

EPIC® H-BVE 3

Изоляторы на высокое напряжение с двумя дополнительными коммутационными контактами



Информация

- Многоконтактные изоляторы с коммутационными контактами
- Возможно отключение под нагрузкой



EPIC® H-BVE 6

Изоляторы на высокое напряжение с двумя дополнительными коммутационными контактами



Информация

- Многоконтактные изоляторы с коммутационными контактами
- Возможно отключение под нагрузкой



EPIC® H-BVE 10

Изоляторы на высокое напряжение с двумя дополнительными коммутационными контактами



Информация

- Многоконтактные изоляторы с коммутационными контактами
- Возможно отключение под нагрузкой



Подходящие корпуса

- EPIC® QUICK & EASY Система монтажа

EPIC® H-BVE 3

- EPIC® ULTRA H-B 10
- EPIC® H-B 10 Корпуса

EPIC® H-BVE 6

- EPIC® ULTRA H-B 16
- EPIC® H-B 16 Корпуса

EPIC® H-BVE 10

- EPIC® ULTRA H-B 24
- EPIC® H-B 24 Корпуса

Преимущества

- Изоляторы на высокое напряжение с двумя дополнительными коммутационными контактами
- Коммутационные контакты размыкают соответствующий подвод электропитания до разъединения рабочих контактов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная вставка для промышленных электрических соединителей



Номинальное напряжение, В

IEC: 630 В
UL: 600 В
CSA: 600 В

Номинальное импульсное напряжение
6 кВ

Номинальный ток, А

IEC: 16 А
UL: 16 А
CSA: 16 А



Степень загрязнения

3



Переходное сопротивление

< 2 мОм



Контакты

Медный сплав, посеребрённые



Количество контактов

EPIC® H-BVE 3

3 + 2 + PE

EPIC® H-BVE 6

6 + 2 + PE

EPIC® H-BVE 10

10 + 2 + PE



Допустимые сечения жил кабеля

Винтовое соединение: 0,5-2,5 мм²



Длина удаленной изоляции (мм)

8



Количество разъединений

100



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой
производства: VDE-регистрац. №: B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL: E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Защита жилы	Количество рабочих контактов	Штук/ед. упаковки
H-BVE 3 винтовое соединение					
10210010	H-BVE 3 SS	Штыревой контакт	да	3 + 2	10
10211010	H-BVE 3 BS	Гнездо	да	3 + 2	10
10210110	H-BVE 3 SS	Штыревой контакт		3 + 2	10
10211110	H-BVE 3 BS	Гнездо		3 + 2	10
H-BVE 6 винтовое соединение					
10239010	H-BVE 6 SS	Штыревой контакт	да	6 + 2	5
10240010	H-BVE 6 BS	Гнездо	да	6 + 2	5
10239110	H-BVE 6 SS	Штыревой контакт		6 + 2	5
10240110	H-BVE 6 BS	Гнездо		6 + 2	5
H-BVE 10 винтовое соединение					
10270010	H-BVE 10 SS	Штыревой контакт	да	10 + 2	5
10271010	H-BVE 10 BS	Гнездо	да	10 + 2	5
10270110	H-BVE 10 SS	Штыревой контакт		10 + 2	5
10271110	H-BVE 10 BS	Гнездо		10 + 2	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Power H-S

Силовые изоляторы



Информация

- Рассчитаны на большие токи при компактном размере
- Осевое винтовое соединение для монтажа без специального инструмента

Подходящие корпуса

- EPIC® ULTRA H-B 6 TG LB
- EPIC® ULTRA H-B 6 TS LB

Преимущества

- Быстрый и простой монтаж
- Для больших токов
- Оптимальное место для монтажа
- Осевое винтовое соединение для монтажа без специального инструмента

Области применения

- Машиностроение
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная вставка для
промышленных электрических
соединителей



Номинальное напряжение, В
1000 В

**Номинальное импульсное
напряжение**
8 кВ



Номинальный ток, А
65



Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
< 1 мОм



Количество контактов
4 + PE



Допустимые сечения жил кабеля
Осевое винтовое соединение
2,5 мм² - 10 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)
8



Материал
PC поликарбонат



Количество разъединений
500



Температурный диапазон
-40°C ... +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Штук/ед. упаковки
H-S Осевое винтовое соединение				
10407910	H-S 4+2xPE SAS	Штыревой контакт	4 + PE	10
10407900	H-S 4+2xPE BAS	Гнездо	4 + PE	10
Инструмент для осевого соединения				
44424028	TOOL HEX 2x100	Для фиксации контактов		1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Информация

- Силовые изоляторы

Информация

- Изолятор силовой и управления

Подходящие корпуса

- EPIC® ULTRA H-B 16
- EPIC® H-B 16 Корпуса
- EPIC® QUICK & EASY Система монтажа

Преимущества

EPIC® Power K 4/0

- Высокая мощность всего одним подключением
- Оптимально с кабелями ÖLFLEX® SERVO

EPIC® Power K 4/2

- Питание и управление в одном штекерном соединителе
- Оптимально с кабелями ÖLFLEX® SERVO

Области применения

- Машиностроение
- Возобновляемые источники энергии
- Техника управления



EPIC® Power K 4/2

Изолятор силовой и управления



Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная вставка для
промышленных электрических
соединителей



Номинальное напряжение, В

EPIC® Power K 4/0

830 В Power

EPIC® Power K 4/2

830 В Power

400 В Control

Номинальное импульсное напряжение

8 кВ



Номинальный ток, А

EPIC® Power K 4/0

80 А Power

EPIC® Power K 4/2

80 А Power

16 А Control



Степень загрязнения

3



Воспламеняемость

EPIC® Power K 4/0

UL94 V-0



Переходное сопротивление

< 5 мОм



Количество контактов

EPIC® Power K 4/0

4 + PE

EPIC® Power K 4/2

4 + 2 + PE



Допустимые сечения жил кабеля

Винтовое соединение: 1,5-16 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)

16

6



Материал

PC поликарбонат



Количество разъединений

500



Сертификаты соответствия

UL-испытан:

Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

-40°C ... +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Штук/ед. упаковки
Винтовое соединение EPIC® K 4/0				
44424041	EPIC® K 4/0 SS	Штыревой контакт	4 + PE	10
44424042	EPIC® K 4/0 BS	Гнездо	4 + PE	10
EPIC® K 4/2 винтовое соединение				
44424043	EPIC® K 4/2 SS	Штыревой контакт	4 + 2 + PE	10
44424044	EPIC® K 4/2 BS	Гнездо	4 + 2 + PE	10

PE соединение с 16-мм² проводом возможно только с рекомендуемым кольцеобразным наконечником 44424029

Вставки должны использоваться с соответствующими корпусами

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® TB-H-BE 16

Для удобного и наглядного электромонтажа в распределительных шкафах. Монтаж в накладных корпусах

**Информация**

- Для соединения в распределительных шкафах
- Size with 6 and 10 contacts online

EPIC® TB-H-BE 24

Для удобного и наглядного электромонтажа в распределительных шкафах. Монтаж в накладных корпусах

**Информация**

- Для соединения в распределительных шкафах
- Size with 6 and 10 contacts online

Подходящие корпуса**EPIC® TB-H-BE 16**

- EPIC® ULTRA H-B 16 AG QB Страница 616
- EPIC® H-B 16 AG-LB
- EPIC® H-B 16 AD-LB
- EPIC® H-B 16 AG
- EPIC® H-B 16 AD-BO
- EPIC® H-B 16 AG-ZR

EPIC® TB-H-BE 24

- EPIC® ULTRA H-B 24 AG QB Страница 621
- EPIC® H-B 24 AG-LB
- EPIC® H-B 24 AD-LB
- EPIC® H-B 24 AG
- EPIC® H-B 24 AD-BO
- EPIC® H-B 24 AG-ZR

Преимущества

- Стандартные изоляторы H-BE для применения в распределительных электрошкафах
- Состыковывается с изоляторами H-BE со штыревыми контактами в корпусах на верхней части штекера
- Крепление сбоку = «слева» означает, что, при монтаже клеммного адаптера на левую стенку распределительного шкафа, PE-соединение и контакт 1 находятся «сверху»

Области применения

- Монтаж распределительных электрошкафов
- Производство промышленного оборудования

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная вставка для
промышленных электрических
соединителей



Номинальное напряжение, В
IEC: 500 VUL: 600 VCSA: 600 V



**Номинальное импульсное
напряжение**
6 кВ



Номинальный ток, А
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A



Степень загрязнения
3



Контакты
Медный сплав, посеребрённые



Количество контактов
EPIC® TB-H-BE 16
16 + PE
EPIC® TB-H-BE 24
24 + PE



Допустимые сечения жил кабеля
Винтовое соединение: 0.5 - 4.0 мм²
Длина удаленной изоляции (мм)
13



Количество разъединений
200



VDE-испытания
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Крепление сбоку	Количество рабочих контактов	Штук/ед. упаковки
Клеммный адаптер 16-контактный					
70315100	TB-H-BE 16 BRE	Гнездо	Правые	1-16	10
70314100	TB-H-BE 16 BLI	Гнездо	Левые	1-16	10
Клеммный адаптер 24-контактный					
70317100	TB-H-BE 24 BRE	Гнездо	Правые	1-24	10
70316100	TB-H-BE 24 BLI	Гнездо	Левые	1-24	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MN 2

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе

Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- 2-полюсный компактный модуль высокой мощности для электропитания



Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MN 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® MN 8,0 мм Страница 596

Преимущества

- 2-полюсный компактный модуль высокой мощности для электропитания
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MN по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)	Переходное сопротивление < 5 мОм
	Номинальное напряжение, В 1000 В	 Количество контактов 2
	Номинальное импульсное напряжение 8 кВ	 Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 10 мм² .. 35 мм²
	Номинальный ток, А 100 А	 Материал Полиамид, усиленный стекловолокном
	Степень загрязнения 3	 Количество разъединений 500
	Воспламеняемость UL94 V-0	 Сертификаты соответствия UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770
		 Температурный диапазон -40°C +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MN 2					
44423212	EPIC® MHS 2 CM	Штыревой контакт	2	2	10
44423213	EPIC® MHB 2 CM	Гнездо	2	2	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH 3

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- 3-полюсный компактный силовой модуль для обеспечения электропитания

Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MH 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® MH 4,0 мм Страница 595

Преимущества

- 3-полюсный компактный силовой модуль для обеспечения электропитания
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MH по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:

EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0:

Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Rated voltage (V)

400 V (conductor - ground)

690 V (conductor - conductor)

Номинальное импульсное напряжение

8 кВ



Номинальный ток, А

40



Степень загрязнения

3



Воспламеняемость

UL94 V-0

Переходное сопротивление

< 5 мОм



Количество контактов

3



Допустимые сечения жил кабеля

Соединение обжимом: 1,5–10 мм²



Материал

Полиамид, усиленный стекловолокном



Количество разъединений

500



Сертификаты соответствия

UL-испытан:

Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

-40°C

+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH 3					
44423214	EPIC® MHS 3 CM	Штыревой контакт	3	1	10
44423215	EPIC® MHB 3 CM	Гнездо	3	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® МН 3+4

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Info

- Modular connector system, mateable with the market standard
- Modul with 3 power contacts and 4 signal contacts



Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® МН 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® МН 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® МН 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® МН 24 Страница 570

Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® МН 4,0 мм Страница 595
- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты Страница 587

Преимущества

- Hybridmodul for energy- and signal transmission in a minimum of space
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® МН по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Номинальное напряжение, В
830 V



Номинальное импульсное напряжение
8 кВ



Номинальный ток, А
40
10



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0



Количество контактов
3 + 4



Материал
PA



Количество разъединений
500



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® МН 3+4					
44423293	EPIC® MHS 3+4 CM	Штыревой контакт	0.14 - 6.00	1	10
44423294	EPIC® MHB 3+4 CM	Гнездо	0.14 - 6.00	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH 4

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- 4-полюсный компактный силовой модуль для обеспечения электропитания

Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MH 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® MH 4,0 мм Страница 595

Преимущества

- 4-полюсный компактный силовой модуль для обеспечения электропитания
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MH по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2. Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
830 V



Номинальное импульсное напряжение
8 кВ



Номинальный ток, А
40



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0

Переходное сопротивление
< 5 мОм



Количество контактов
4



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 1,5–10 мм²



Материал
Полиамид, усиленный стекловолокном



Количество разъединений
500



Сертификаты соответствия
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH 4					
44423216	EPIC® MHS 4 CM	Штыревой контакт	4	1	10
44423217	EPIC® MHB 4 CM	Гнездо	4	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® MN 6

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Модуль на 6 полюсов для сигналов управления



Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MN 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- EPIC® H-BE 2,5 точёные контакты Страница 590

Преимущества

- Модуль на 6 полюсов для сигналов управления
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MN по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:

EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0:

Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
500



Номинальное импульсное напряжение
6 кВ



Номинальный ток, А
16 А



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0

Переходное сопротивление
< 5 мОм



Количество контактов
6



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,14–4,0 мм²



Материал
Полиамид, усиленный
стекловолокном



Количество разъединений
500



Сертификаты соответствия
UL-испытан:

Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MN 6					
44423218	EPIC® MHS 6 CM	Штыревой контакт	6	1	10
44423219	EPIC® MNB 6 CM	Гнездо	6	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH 8

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Модуль на 8 полюсов для сигналов управления

Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MH 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- EPIC® H-BE 2,5 точёные контакты Страница 590

Преимущества

- Модуль на 8 полюсов для сигналов управления
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MH по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
400 В



Номинальное импульсное напряжение
6 кВ



Номинальный ток, А
16 А



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0

Переходное сопротивление
< 5 мОм



Количество контактов
8



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,14–4,0 мм²



Материал
Полиамид, усиленный стекловолокном



Количество разъединений
500



Сертификаты соответствия
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH 8					
44423220	EPIC® MHS 8 CM	Штыревой контакт	8	1	10
44423221	EPIC® MHB 8 CM	Гнездо	8	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® MN 12

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе

Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Модуль на 12 полюсов для сигналов управления

**Подходящие корпуса**

- Мультирама EPIC® MN 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 24 Страница 570
- EPIC® H-V использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты Страница 587

Преимущества

- Модуль на 12 полюсов для сигналов управления
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MN по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)	Переходное сопротивление < 5 мОм
	Номинальное напряжение, В 250 В	 Количество контактов 12
	Номинальное импульсное напряжение 4 кВ	 Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,14-2,5 мм²
	Номинальный ток, А 10 А	 Материал Полиамид, усиленный стекловолокном
	Степень загрязнения 3	 Количество разъединений 500
	Воспламеняемость UL94 V-0	 Сертификаты соответствия UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770
		 Температурный диапазон -40°C +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MN 12					
44423222	EPIC® MHS 12 CM	Штыревой контакт	12	1	10
44423223	EPIC® MNB 12 CM	Гнездо	12	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH 17

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Универсальный модуль на 17 контактов для установки в минимальном свободном пространстве

Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MH 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты Страница 587

Преимущества

- Универсальный модуль на 17 контактов для установки в минимальном свободном пространстве
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MH по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
- Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
160 V



Номинальное импульсное напряжение
2,5 kV



Номинальный ток, А
10 A



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0

Переходное сопротивление
< 5 мОм



Количество контактов
17



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,14-2,5 мм²



Материал
Полиамид, усиленный стекловолокном



Количество разъединений
500



Сертификаты соответствия
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH 17					
44423224	EPIC® MHS 17 CM	Штыревой контакт	17	1	10
44423225	EPIC® MHB 17 CM	Гнездо	17	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® MN 20

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе

Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Двойной модуль на 20 полюсов для сигналов управления

**Подходящие корпуса**

- Мультирама EPIC® MN 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- EPIC® H-BE 2,5 точёные контакты Страница 590

Преимущества

- Двойной модуль на 20 полюсов для сигналов управления
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® MN по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)	Переходное сопротивление < 5 мОм
	Номинальное напряжение, В 500	 Количество контактов 20
	Номинальное импульсное напряжение 6 кВ	 Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,14—4,0 мм ²
	Номинальный ток, А 16 А	 Материал Полиамид, усиленный стекловолокном
	Степень загрязнения 3	 Количество разъединений 500
	Воспламеняемость UL 94 V-0	 Сертификаты соответствия UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770
		 Температурный диапазон -40°С +125°С

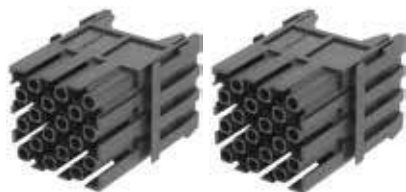
Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MN 20					
44423226	EPIC® MHS 20 CM	Штыревой контакт	20	2	10
44423227	EPIC® MNB 20 CM	Гнездо	20	2	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® МН 36

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Двойной модуль на 36 контактов для установки в минимальном свободном пространстве

Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® МН 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® МН 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® МН 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® МН 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты Страница 587

Преимущества

- Двойной модуль на 36 контактов для установки в минимальном свободном пространстве
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® МН по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:

EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0:

Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
250 В



Номинальное импульсное напряжение
4 кВ



Номинальный ток, А
10 А



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0

Переходное сопротивление
< 5 мОм



Количество контактов
36



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,14-2,5 мм²



Материал
Полиамид, усиленный
стекловолокном



Количество разъединений
500



Сертификаты соответствия

UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® МН 36					
44423266	EPIC® MHS 36 CM	Штыревой контакт	36	2	10
44423267	EPIC® MHB 36 CM	Гнездо	36	2	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH Gigabit Modul

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Info

- Modular connector system, mateable with the market standard
- Gigabit module for Ethernet data rates up to 10 GBit/s, Cat. 7



Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MH 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 24 Страница 570

Подходящие контакты:

- EPIC® MH 1.0мм Kontakte gedreht Страница 585

Преимущества

- Gigabitmodule, all around shielded, 4 pair of wires, for Ethernet data rates up to 10 GBit/s, Cat. 7
- Сопряжение системы EPIC® MH по отраслевым стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2. Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение и производство промышленного оборудования
- Industry 4.0 applications
- Робототехника
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Номинальное напряжение, В
50

Номинальное импульсное напряжение
0,8 кВ



Номинальный ток, А
5



Воспламеняемость
UL94 V-0



Количество контактов
8



Материал
РА, полиамид
Литье из цинка



Количество разъединений
500



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Подсоединяемые сечения (мм²)	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH Gigabit Kit					
44423291	EPIC® MHS Gigabit Kit small	Штыревой контакт	5.00 - 7.00	1	1
44423292	EPIC® MHB Gigabit Kit small	Гнездо	5.00 - 7.00	1	1
44423326	EPIC® MHS Gigabit Kit medium	Штыревой контакт	7.00 - 10.00	1	1
44423327	EPIC® MHB Gigabit Kit medium	Гнездо	7.00 - 10.00	1	1
EPIC® MH Gigabit Insulating body					
44423276	EPIC® MHS Gigabit	Штыревой контакт		1	10
44423277	EPIC® MHB Gigabit	Гнездо		1	10
EPIC® MH Gigabit contact body metal					
44423278	EPIC® MHS Gigabit PIN	Штыревой контакт			10
44423279	EPIC® MHS Gigabit PIN + GND	Штыревой контакт			10
44423280	EPIC® MHB Gigabit PIN	Гнездо			10
44423281	EPIC® MHB Gigabit PIN + GND	Гнездо			10
EPIC® MH Gigabit cable clamp					
44423282	EPIC® MH Clamp 5 - 7 мм		5.00 - 7.00		10
44423283	EPIC® MH Clamp 7 - 10 мм		7.00 - 10.00		10
44423284	EPIC® MH Clamp 10 - 12 мм		10.00 - 12.00		10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH BUS

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Экранированный модуль для передачи данных и сигналов

Держатель 1x(4) штыревых контактов шины EPIC® MH

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Экранированный модуль для передачи данных и сигналов

Suitable housing

EPIC® MH BUS

- EPIC MH 6 R Страница 570
- EPIC MH 10 R Страница 570
- EPIC MH 16 R Страница 570
- EPIC MH 24 R Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Suitable contacts:

EPIC® MH BUS

- EPIC® H-D 1.6 machined contacts Страница 587
- EPIC MH Bus PIN 1x(4) Страница 566
- EPIC MH Coax 1.6мм Страница 567
- EPIC MH Coax 2.5мм Страница 567
- EPIC MH Potential set Страница 568

Держатель 1x(4) штыревых контактов шины EPIC® MH

- EPIC® H-D 1.6 machined contacts Страница 587

Преимущества

- Экранированный модуль для передачи данных и сигналов
- Сопряжение системы EPIC® MH по рыночным стандартам
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
50



Номинальное импульсное напряжение
0,8 кВ



Номинальный ток, А
10



Степень загрязнения
3



Воспламеняемость
UL94 V-0



Держатель 1x(4) штыревых контактов шины EPIC® MH
4



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,14-2,5 мм²



Материал
РА



Количество разъединений
500



Сертификаты соответствия
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH BUS					
44423228	EPIC® MHS Bus	Штыревой контакт	2	2	10
44423230	EPIC® MHB Bus	Гнездо	2	2	10
Держатель 1x(4) штыревых контактов шины EPIC® MH					
44423229	EPIC® MHS Bus PIN 1x(4) CM	Штыревой контакт	4 + экран		10
44423231	EPIC® MHB Bus PIN 1x(4) CM	Гнездо	4 + экран		10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® MH Coax 1.6mm

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Info

- Modular connector system, mateable with the market standard
- Shielded modul for data and signal transmission.



EPIC® MH Coax 2.5mm

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Info

- Modular connector system, mateable with the market standard
- Shielded modul for data and signal transmission.



Подходящие контакты:

EPIC® MH Coax 1.6mm

- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты
Страница 587

EPIC® MH Coax 2.5mm

- EPIC® H-BE 2,5 точёные контакты
Страница 590

Преимущества

- Shielded modul for data and signal transmission.
- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2. Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Степень загрязнения 3
	Номинальное напряжение, В 50		Воспламеняемость UL94 V-0
	Номинальное импульсное напряжение 0,8 кВ		Количество контактов 1
	Номинальный ток, А 16		Количество разъединений 500
			Сертификаты соответствия UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770
			Температурный диапазон -40°C ... +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Pieces / PU
EPIC® MH Coax 1.6mm				
44423260	EPIC® MHS Coax D=1.6mm	Штыревой контакт	1	10
44423261	EPIC® MHB Coax D=1.6mm	Гнездо	1	10
EPIC® MH Coax 2.5mm				
44423262	EPIC® MHS Coax D=2.5mm	Штыревой контакт	1	10
44423263	EPIC® MHB Coax D=2.5mm	Гнездо	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH Potential set

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Преимущества

- Пружины уравнивания потенциалов для многорамочных систем EPIC® MH
- Для использования в модулях EPIC® MH BUS
- Для одного модуля EPIC® MH BUS можно использовать две пружины

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение



Информация

- Пружины уравнивания потенциалов для многорамочных систем EPIC® MH

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH Potential set			
44423265	EPIC® MHS Potential Set	Штыревой контакт	20
44423275	EPIC® MHB Potential Set	Гнездо	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MH D-SUB

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Info

- Modular connector system, mateable with the market standard
- D-SUB insert with 9 or 15 contacts

Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MH 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MH 24 Страница 570

Подходящие контакты:

- For D-SUB 9 pin: use contacts EPIC® MH 1.0mm stamped
- EPIC® MH 1.0mm contacts Страница 585
- For D-SUB 15 pin: use contacts EPIC® MH 0.8mm stamped
- EPIC® MH 0.8mm contacts Страница 584

Преимущества

- D-Sub module for signal and data transmission with shielding
- Order contacts separately

Технические характеристики

	Номинальное напряжение, В 500		Количество контактов 9 15
	Номинальное импульсное напряжение 0,8 кВ		Материал РА
	Номинальный ток, А 5		Количество разъединений 500
	Степень загрязнения 3		Температурный диапазон -40 °C +125 °C
	Воспламеняемость UL94 V-0		

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Для электрооборудования возобновляемых источников энергии, например, для ветросиловых установок
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH D-SUB 9 pins				
44423295	EPIC® MHS D-SUB 9 CM	Штыревой контакт	1	10
44423296	EPIC® MHB D-SUB 9 CM	Гнездо	1	10
EPIC® MH D-SUB 15 pins				
44423297	EPIC® MHS D-SUB 15 CM	Штыревой контакт	1	10
44423298	EPIC® MHB D-SUB 15 CM	Гнездо	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Глухой модуль EPIC® MN 0

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Фиктивный модуль для будущих подключений



Подходящие корпуса

- Мультирама EPIC® MN 6 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 10 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 16 Страница 570
- Мультирама EPIC® MN 24 Страница 570
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Преимущества

- Фиктивный модуль для будущих подключений
- Сопряжение системы EPIC® MN по рыночным стандартам
- Версия «Z» с функцией центровки штекера
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2.
 - Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Количество контактов
0



Материал
Полиамид, усиленный
стекловолокном



Температурный диапазон
-40°C
+125°C

Артикул	Обозначение	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Глухой модуль EPIC® MN 0			
44423232	EPIC® MN 0	1	10
Глухой модуль EPIC® MN 0 с центровкой			
44423233	EPIC® MN 0 Z	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Мультирама EPIC® МН 6

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Рамочные системы для модулей

Мультирама EPIC® МН 10

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Рамочные системы для модулей

Мультирама EPIC® МН 16

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Рамочные системы для модулей

Мультирама EPIC® МН 24

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Рамочные системы для модулей

EPIC® МН Clip

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Клипса-переходник для монтажных модулей

Подходящие корпуса**Мультирама EPIC® МН 6**

- EPIC® ULTRA Н-В 6
- EPIC® Н-В 6 Корпуса

Мультирама EPIC® МН 10

- EPIC® ULTRA Н-В 10
- EPIC® Н-В 10 Корпуса

Мультирама EPIC® МН 16

- EPIC® ULTRA Н-В 16
- EPIC® Н-В 16 Корпуса

EPIC® МН 24 multi frame

- EPIC® ULTRA Н-В 24
- EPIC® Н-В 24 Корпуса

Преимущества**Мультирама EPIC® МН 6****Мультирама EPIC® МН 10****Мультирама EPIC® МН 16****Мультирама EPIC® МН 24**

- Мультирама для собственных модулей и модулей, выпускаемых конкурентами
- Сопряжение системы EPIC® МН по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2. Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4
- Заземляющее соединение от 1 до 6 мм² с наконечником, 10 мм² с переходником

EPIC® МН Clip

- Зашелка EPIC® МН Clip для монтажа модулей конкурирующих изготовителей в раме EPIC® МН
- Сопряжение системы EPIC® МН по рыночным стандартам
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Для применения в железнодорожном транспорте
 - Пожаробезопасность железнодорожных вагонов: Испытание по EN 45545-2. Наборы требований R22 и R23. Уровень опасности HL1, HL2 и HL4

Технические характеристики**Классификация ETIM 5/6**

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

**Материал**

Мультирама EPIC® МН 6

Литье из цинка

Мультирама EPIC® МН 10

Литье из цинка

Мультирама EPIC® МН 16

Литье из цинка

Мультирама EPIC® МН 24

Литье из цинка

**Количество разъединений**

Мультирама EPIC® МН 6

500

Мультирама EPIC® МН 10

500

Мультирама EPIC® МН 16

500

Мультирама EPIC® МН 24

500

**Температурный диапазон**

-40°C

+125°C

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Мультирама EPIC® МН 6				
44423234	EPIC® MHS 6 R (A,B)	Штыревой контакт	2	10
44423235	EPIC® MHB 6 R (a, b)	Гнездо	2	10
Мультирама EPIC® МН 10				
44423236	EPIC® MHS 10 R (A, B, C)	Штыревой контакт	3	10
44423237	EPIC® MHB 10 R (a, b, c)	Гнездо	3	10
Мультирама EPIC® МН 16				
44423238	EPIC® MHS 16 R (A, B, C, D)	Штыревой контакт	4	10
44423239	EPIC® MHB 16 R (a, b, c, d)	Гнездо	4	10
Мультирама EPIC® МН 24				
44423240	EPIC® MHS 24 R (A, B, C, D, E, F)	Штыревой контакт	6	10
44423241	EPIC® MHB 24 R (a, b, c, d, e, f)	Гнездо	6	10
EPIC® МН Clip				
44423264	EPIC® МН Clip			20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары**Мультирама EPIC® МН 6**

- EPIC® МН Clip см. страницу 570

Мультирама EPIC® МН 10

- EPIC® МН Clip см. страницу 570

Мультирама EPIC® МН 16

- EPIC® МН Clip см. страницу 570

Мультирама EPIC® МН 24

- EPIC® МН Clip см. страницу 570



EPIC® MC Модуль: высокий ток, 1+PE

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Высокомощный модуль, с винтовым соединением и усиленным заземляющим контактом
- Рычаг для быстрого удаления модуля

EPIC® MC Модуль: высокий ток, 2 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Силовой модуль 2 конт. с винтовым соединением
- Рычаг для быстрого удаления модуля

Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 Страница 583
- EPIC® MCR 10 Страница 583
- EPIC® MCR 16 Страница 583
- EPIC® MCR 24 Страница 583
- Корпуса высокие
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Преимущества

EPIC® MC Модуль: высокий ток, 1+PE

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Винтовой зажим для кабеля сечением до 25 мм² для упрощенной сборки без использования специальных инструментов
- Отдельный защитный проводник для большей безопасности

EPIC® MC Модуль: высокий ток, 2 конт.

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Винтовой зажим для кабеля сечением до 25 мм² для упрощенной сборки без использования специальных инструментов

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В

IEC: 1000 В

UL: 600 В

CSA: 600 В



Номинальный ток, А

82 А



Степень загрязнения

3

Переходное сопротивление

< 2 мОм



Контакты

Медный сплав, посеребрённые



Количество контактов

EPIC® MC Модуль: высокий ток, 1+PE

1 + PE

EPIC® MC Модуль: высокий ток, 2 конт.

2



Допустимые сечения жил кабеля

Винтовое соединение: 10-25 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)

15



Количество разъединений

100



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №.A870

UL-испытан:

Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Печатные машины
- Техника управления

Подходящие инструменты

EPIC® MC Модуль: высокий ток, 1+PE

- Клещи для обжима отдельных контактов
- При подсоединении кабелей сечением 25 мм² необходимо обжимать наконечники со специальным наклоном (обжимные матрицы 11147500)

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: силовоточный, 1 штыревой контакт + PE					
10344600	MCS-NC 1+PE	Штыревой контакт	1 + PE	2	5
10345600	MCB-NC 1+PE	Гнездо	1 + PE	2	5
Модуль: силовоточный, 2 штыревых контакта					
10344100	MCS-NC 2	Штыревой контакт	2	2	5
10345100	MCB-NC 2	Гнездо	2	2	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® Power Modul HC2

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Высокий ток только по одному контакту в модуле



Power Module HNC2

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Высокий ток для резерва мощности
- Рычаг для быстрого удаления модуля



Power Module HNC1

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Высокий ток для резерва мощности
- Рычаг для быстрого удаления модуля



Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 Страница 583
- EPIC® MCR 10 Страница 583
- EPIC® MCR 16 Страница 583
- EPIC® MCR 24 Страница 583
- EPIC® H-B использовать корпуса высокие

Подходящие контакты:

EPIC® Power Modul HC2

- EPIC® Modular 3.6 точёные контакты 16 мм² Страница 595
- Использовать только контакты EPIC® MC 3.6 16 мм²

Power Module HNC2

- Modular 6.0 точёные контакты Страница 596

Power Module HNC1

- Точёные контакты Modular 10.0 Страница 597

Преимущества

- Для передачи больших токов
- Сочетание модулей в одном разъёме обеспечивает его универсальность
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов EPIC® Power Modul HC2 2 Power Module HNC2 2 Power Module HNC1 1
	Номинальное напряжение, В 1000 В Номинальное импульсное напряжение 8 кВ		Допустимые сечения жил кабеля EPIC® Power Modul HC2 Соединение обжимом: 16 мм ² Power Module HNC2 Соединение обжимом: 16 мм ² .. 35 мм ² Power Module HNC1 Соединение обжимом: 50 мм ² .. 95 мм ²
	Номинальный ток, А EPIC® Power Modul HC2 65 Power Module HNC2 150 Power Module HNC1 220		Материал PA6
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 500
			Температурный диапазон -40°C ... +125°C

Области применения

- Машиностроение и производство промышленного оборудования
- Робототехника
- Техника управления
- Возобновляемые источники энергии

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® Power Modul HC2				
44424012	EPIC® MCS HC2	Штыревой контакт	1	10
44424013	EPIC® MCB HC2	Гнездо	1	10
Power Module HNC2				
44424017	MCS HNC2	Штыревой контакт	2	10
44424018	MCB HNC2	Гнездо	2	10
Power Module HNC1				
44424030	MCS HNC1	Штыревой контакт	2	10
44424031	MCB HNC1	Гнездо	2	10

РЕ соединение с 16-мм² проводом возможно только с рекомендуемым кольцеобразным наконечником 44424029

Вставки должны использоваться с соответствующими корпусами

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 3 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Рассчитаны на большие токи при компактном размере

Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 Страница 583
- EPIC® MCR 10 Страница 583
- EPIC® MCR 16 Страница 583
- EPIC® MCR 24 Страница 583
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Подходящие контакты:

- EPIC® Modular 3.6 точёные контакты Страница 594

Преимущества

- Сочетание модулей в одном разъёме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Печатные машины
- Техника управления

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
1000 В



Номинальный ток, А
50 А



Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
< 2 мОм



Контакты

Медный сплав, посеребрённые



Количество контактов
3



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 1,5–10 мм²



Количество разъединений
100



VDE-испытания

UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: высокое напряжение, 3-конт.					
10399800	MCS 3 CM-HV	Штыревой контакт	3	1	10
10399900	MCB 3 CM-HV	Гнездо	3	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- EPIC® MC Инструмент для демонтажа модулей см. страницу 582

EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Подходит для контактов на катушке
- Могут использоваться в опрессовочной машине



EPIC® MC Модуль: 3 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Рассчитаны на большие токи при компактном размере



EPIC® MC Модуль: HE 4-конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Рычаг для быстрого удаления модуля



Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 Страница 583
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Подходящие контакты:

EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ

- EPIC® MC 2,5 штампованные контакты Страница 592
- EPIC® MC 2,5 штампованные контакты на катушке Страница 593

EPIC® MC Модуль: 3 конт.

- EPIC® Modular 3.6 точёные контакты Страница 594

EPIC® MC Модуль: HE 4-конт.

- EPIC® H-BE 2,5 точёные контакты Страница 590

Преимущества

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Печатные машины
- Техника управления

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)
	Номинальное напряжение, В EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ: 1000 В EPIC® MC Модуль: 3 конт.: 630 В EPIC® MC Модуль: HE 4-конт.: 630 В
	Номинальный ток, А EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ 16 А EPIC® MC Модуль: 3 конт. 40 А EPIC® MC Модуль: HE 4-конт. 25 А
	Степень загрязнения 3
	Переходное сопротивление < 2 мОм
	Контакты Медный сплав, посеребрённые

	Количество контактов EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ: 4 + PE EPIC® MC Модуль: 3 конт.: 3 EPIC® MC Модуль: HE 4-конт. 4
	Допустимые сечения жил кабеля EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ Соединение обжимом: 0,5-2,5 мм² EPIC® MC Модуль: 3 конт. Соединение обжимом: 1,5-10 мм² EPIC® MC Модуль: HE 4-конт. Соединение обжимом: 0,5-4,0 мм²
	Количество разъединений 100
	VDE-испытания EPIC® MC Модуль: высокое напряжение, 4 конт.+РЕ UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770 EPIC® MC Модуль: 3 конт. UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770
	Температурный диапазон от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: высокое напряжение, 4 + РЕ					
10383200	MCS 5 CG	Штыревой контакт	4 + PE	1	10
10383300	MCB 5 CG	Гнездо	4 + PE	1	10
Модуль: 3-конт.					
10382000	MCS 3 CM	Штыревой контакт	3	1	10
10382100	MCB 3 CM	Гнездо	3	1	10
Модуль: 4-конт. HE					
10399000	MCS 4 CM	Штыревой контакт	4	1	10
10399100	MCB 4 CM	Гнездо	4	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Быстрота соединения обеспечивается применением специальной обоймы с пружиной

EPIC® MC Модуль: 5 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



EPIC® MC Модуль: 10 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Идеально подходит для передачи данных

Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 • Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Подходящие контакты:

EPIC® MC Модуль: 5 конт.

- EPIC® MC 2,5 точёные контакты

Страница 591

EPIC® MC Модуль: 10 конт.

- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты

Страница 587

Преимущества

- Сочетание модулей в одном разъёме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Печатные машины
- Техника управления

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
400 В



Номинальный ток, А
EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт.: 14 А
EPIC® MC Модуль: 5 конт.: 20 А
EPIC® MC Модуль: 10 конт. макс. 10 А



Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт.: 1,5–4 мОм
EPIC® MC Модуль: 5 конт. EPIC® MC Модуль: 10 конт. < 2 мОм



Контакты
EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт. EPIC® MC Модуль: 5 конт. Медный сплав, посеребрённые
EPIC® MC Модуль: 10 конт. Медный сплав, посеребрённые/позолоченные



Количество контактов
EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт.

4
EPIC® MC Модуль: 5 конт.

5
EPIC® MC Модуль: 10 конт.

10



Допустимые сечения жил кабеля
EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт. Пружинное соединение: 0,5–2,5 мм²
EPIC® MC Модуль: 5 конт. Соединение обжимом: 0,5–4,0 мм²
EPIC® MC Модуль: 10 конт. Соединение обжимом: 0,14–2,5 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)
EPIC® MC Модуль: пружинное соединение, 4 конт. 10



Количество разъединений
100



EPIC® MC Модуль: 5 конт. EPIC® MC Модуль: 10 конт.

UL-испытан:

Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: 4-конт., пружинное соединение					
10399600	MCS 4 F	Штыревой контакт	4	1	10
10399700	MCB 4 F	Гнездо	4	1	10
Модуль: 5-конт.					
10382200	MCS 5 CM	Штыревой контакт	5	1	10
10382300	MCB 5 CM	Гнездо	5	1	10
Модуль: 10-конт.					
10382400	MCS 10 CM	Штыревой контакт	10	1	10
10382500	MCB 10 CM	Гнездо	10	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® MC Модуль: 10 конт.

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Подходит для контактов на катушке
- Могут использоваться в опрессовочной машине

**EPIC® MC Модуль: 20 конт.**

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Подходит для контактов на катушке
- Могут использоваться в опрессовочной машине

**EPIC® MC Фиктивный модуль**

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Фиктивный модуль для будущих подключений

**Подходящие корпуса**

- EPIC® MCR frame
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Подходящие контакты:**EPIC® MC Модуль: 10 конт.**

- EPIC® H-D 1,6 штампованные контакты Страница 588
- EPIC® H-D 1,6 штампованные контакты на катушке Страница 589

EPIC® MC Модуль: 20 конт.

- EPIC® M-D 1,0 D-Sub штампованные контакты на катушке Страница 586

Преимущества

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Печатные машины
- Техника управления

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
EPIC® MC Модуль: 10 конт. 250 В
EPIC® MC Модуль: 20 конт. 100 В



Номинальный ток, А
EPIC® MC Модуль: 10 конт. макс. 10 А
EPIC® MC Модуль: 20 конт. 4 А



Степень загрязнения
EPIC® MC Модуль: 10 конт. 3
EPIC® MC Модуль: 20 конт. 3



Контакты
EPIC® MC Модуль: 10 конт. Медный сплав, посеребрённые/позолоченные
EPIC® MC Модуль: 20 конт. Медный сплав, позолоченные



Количество контактов
EPIC® MC Модуль: 10 конт. 10
EPIC® MC Модуль: 20 конт. 20



Допустимые сечения жил кабеля
EPIC® MC Модуль: 10 конт. Соединение обжимом: 0,14-2,5 мм²
EPIC® MC Модуль: 20 конт. Соединение обжимом: 0,08-0,56 мм²



Количество разъединений
EPIC® MC Модуль: 10 конт. 100
EPIC® MC Модуль: 20 конт. 50



VDE-испытания
EPIC® MC Модуль: 10 конт. UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770
EPIC® MC Модуль: 20 конт. UL-испытан: Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон
от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: 10-конт.					
10383400	MCS 10 CG	Штыревой контакт	10	1	10
10383500	MCB 10 CG	Гнездо	10	1	10
Модуль: 20-конт.					
10383600	MCS 20 CG	Штыревой контакт	20	1	10
10383700	MCB 20 CG	Гнездо	20	1	10
Фиктивный модуль					
10399400	MCS 0	Штыревой контакт	0	1	10
10399500	MCB 0	Гнездо	0	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт.

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Передача видеосигнала RGB в одном модуле

EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Модуль Profibus DP для обеспечения непрерывной работы шины
- Рычаг для быстрого удаления модуля

EPIC® MC Модуль: Universal Bus

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Соединитель для экранированных кабелей передачи данных
- Рычаг для быстрого удаления модуля

Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6
- Корпуса высокие
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Подходящие контакты:

EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт.

- EPIC® MC Coax-контакты Страница 598

Преимущества

EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт.

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP

- Непрерывная работа шины при размыкании штекера
- Скорость передачи данных до 12 Мбит/с
- Простое конфекционирование благодаря винтовому соединению
- Соединение экрана с зажимом для защиты от растягивающих усилий

EPIC® MC Модуль: Universal Bus

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В

EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт. 250 В
EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP 30 В
EPIC® MC Модуль: Universal Bus 30 В



EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP 1 А
EPIC® MC Модуль: Universal Bus 1 А



Степень загрязнения

3
Переходное сопротивление
EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт. < 2,7 МОм



Контакты

Медный сплав, позолоченные



Количество контактов

EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт. 3
EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP 2 / 4 + экран
EPIC® MC Модуль: Universal Bus 4 + экран



Допустимые сечения жил кабеля

EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт. Соединение пайкой: коаксиальный кабель
EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP Винтовое соединение для кабелей PROFIBUS
EPIC® MC Модуль: Universal Bus Винтовое соединение: 0,08-1,5 мм²



Количество разъединений

100
Температурный диапазон
EPIC® MC Модуль: Coax, 3 конт. от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C
EPIC® MC Модуль: PROFIBUS DP -20°C ... +85°C
EPIC® MC Модуль: Universal Bus -20°C ... +85°C

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Техника управления

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: 3-конт. Соax					
10399200	MCS 3 Coax	Штыревой контакт	3	1	10
10399300	MCB 3 Coax	Гнездо	3	1	10
Модуль: Profibus DP					
10390400	MCS 2 SS	Штыревой контакт	2 + экран	1	5
10390500	MCS 2 BS	Гнездо	2 + экран	1	5
Модуль: Universal Bus					
10390600	MCS 4 SS	Штыревой контакт	4 + экран	1	5
10390700	MCS 4 BS	Гнездо	4 + экран	1	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- EPIC® MC Инструмент для демонтажа модулей см. страницу 582



EPIC® MC Модуль: RJ45

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- CAT.5



Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 Страница 583
- Корпуса высокие
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Подходящие контакты:

- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты Страница 587
- RJ45 connector for this module: CE6326 with 8 IDC contacts, AWG24-26 (Matching assembly tool for mounting crimp tong RJ45 Stewart CE5092)

Преимущества

- Сочетание модулей в одном разъёме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника управления

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Контакты Медный сплав, позолоченные
	Номинальное напряжение, В Макс. 600 В/макс. 125 В		Количество контактов 4 питание + 8 передача данных
	Номинальный ток, А Макс. 10 А/макс. 1,5 А		Допустимые сечения жил кабеля Жилы питания: обжим: 0,14 - 2,5 мм ² , жилы сигнальные: IDC/ врезавшиеся в изоляцию клеммы: Cat5, AWG 24-26
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 100
			Температурный диапазон -20°C ... +85°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: RJ 45 (2 штыр. конт. в модульных рамках)					
10344300	MCS 8 RJ45	Штыревой контакт	4 + 8	2	5
10345300	MCB 8 RJ45	Гнездо	4 + 8	2	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- EPIC® MC Инструмент для демонтажа модулей см. страницу 582
- RJ45 connector for MCS 8 RJ45: CE6326 (ArtNo.); connect with CE5092 (ArtNo.)



EPIC® MC BUS

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Экранированный модуль для передачи данных и сигналов

Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6 Страница 583 Подходящие контакты:
- EPIC® H-D 1,6 точёные контакты Страница 587

Преимущества

- Экранированный модуль для передачи данных и сигналов
- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Кат. 5е до 1 Гбит/с
- хомут для кабеля 3–9 мм
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6		Степень загрязнения
	Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002641		Количество контактов
	Описание класса ETIM 5.0/6.0: Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Допустимые сечения жил кабеля
	Номинальное напряжение, В		Материал
	50		Количество разъединений
	Номинальное импульсное напряжение		Температурный диапазон
	0,8 кВ		-40 °C
	Номинальный ток, А		+125 °C
	10		

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
EPIC® MC BUS					
10390410	EPIC® MCS BUS 2x(4) CM	Штыревой контакт	2x (4 + экран)	2	10
10390411	EPIC® MCB BUS 2x(4) CM	Гнездо	2x (4 + экран)	2	10
EPIC® MC BUS PIN					
10390412	EPIC® MCS BUS PIN 1x(4) CM	Штыревой контакт	4 + экран		10
10390413	EPIC® MCB BUS PIN 1x(4) CM	Гнездо	4 + экран		10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC Модуль Pneumatik, 1 конт.

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Пневматические модули с клапаном для трубок диаметром 2,5 и 4 мм



EPIC® MC Модуль Pneumatik, 2 конт.

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Пневматические модули с клапаном для трубок диаметром 2,5 и 4 мм



Подходящие корпуса

- EPIC® MCR 6
- Корпуса высокие
- Подходящие корпуса зависят от выбранных модульных рамок

Преимущества

- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Печатные машины
- Техника управления

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:

EC002641

Описание класса ETIM 5.0/6.0:

Модульный штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Контакты

Латунь



Количество контактов

EPIC® MC Модуль Pneumatik, 1 конт.

1

EPIC® MC Модуль Pneumatik, 2 конт.

2



Допустимые сечения жил кабеля

Соединение, для внутреннего диаметра шланга 2,5 мм/4,0 мм



Количество разъединений

100

Рабочее давление

8 бар

Испытательное давление

10 бар



Температурный диапазон

от -20°C до +100°C

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Количество рабочих контактов	Слотов в рамке	Штук/ед. упаковки
Модуль: pneumatic 1-конт.					
44424004	MCS 1x2,5 PNEU (10)	Штыревой контакт	1	1	10
44424005	MCB 1x2,5 PNEU (10)	Гнездо с запорным клапаном	1	1	10
44424006	MCS 1x4,0 PNEU (10)	Штыревой контакт	1	1	10
44424007	MCB 1x4,0 PNEU (10)	Гнездо с запорным клапаном	1	1	10
Модуль: pneumatic 2-конт.					
44424008	MCS 2x2,5 PNEU (10)	Штыревой контакт	2	1	10
44424009	MCB 2x2,5 PNEU (10)	Гнездо с запорным клапаном	2	1	10
44424010	MCS 2x4,0 PNEU (10)	Штыревой контакт	2	1	10
44424011	MCB 2x4,0 PNEU (10)	Гнездо с запорным клапаном	2	1	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- EPIC® MC Инструмент для демонтажа модулей см. страницу 582



EPIC® MC Инструмент для демонтажа модулей

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Подходящие корпуса

- EPIC® MCR рамки [Страница](#)

Преимущества

- Этот инструмент служит для демонтажа модулей из модульных рамок

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6
	Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000168
	Описание класса ETIM 5.0/6.0: Обжимной инструмент кабельный
	наконечник/соединитель,
	наконечник для жил, присоединение экрана

Артикул	Обозначение	Штук/ед. упаковки
MC Инструмент для демонтажа модулей		
11171200	MC Инструмент для демонтажа модулей	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MCR 6

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Рамочные системы для модулей
- Различные модули можно комбинировать в одном штекере



EPIC® MCR 10

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Рамочные системы для модулей
- Различные модули можно комбинировать в одном штекере



EPIC® MCR 16

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Рамочные системы для модулей
- Различные модули можно комбинировать в одном штекере



EPIC® MCR 24

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

Информация

- Рамочные системы для модулей
- Различные модули можно комбинировать в одном штекере



Подходящие корпуса

- EPIC® QUICK & EASY Система монтажа
- Преимущества
- Сочетание модулей в одном разъеме обеспечивает его универсальность
- Индивидуальная компоновка штекерных соединителей для различных применений

Характеристики

- MCR рамка тип «штифт» служит для модулей со штыревыми контактами, тип «гнездо» — для модулей с гнездовыми контактами

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002310
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Фиксирующая рамка для промышленных соединителей
- VDE-испытания**
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №.A870
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

Артикул	Обозначение	Слотов в рамке	Описание	Штук/ед. упаковки
MCR 6 Рамки				
10381000	MCR 6 S	2	Штыревой контакт	5
10381100	MCR 6 B	2	Гнездо	5
MCR 10 Рамки				
10381200	MCR 10 S	3	Штыревой контакт	5
10381300	MCR 10 B	3	Гнездо	5
MCR 16 Рамки				
10381400	MCR 16 S	5	Штыревой контакт	5
10381500	MCR 16 B	5	Гнездо	5
MCR 24 Рамки				
10381600	MCR 24 S	7	Штыревой контакт	5
10381700	MCR 24 B	7	Гнездо	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® МН 0.8mm штампованные контакты

Комплектующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Позолоченные контакты для снижения переходного сопротивления
- Штампованные позолоченные контакты с диаметром для D-Sub вставок

Преимущества

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам
- Позолоченные контакты для снижения переходного сопротивления

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Робототехника
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, AWG	Штук/ед. упаковки
EPIC® МН 0.8mm штампованные контакты				
44423324	EPIC® МН SCEG AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=0.8	Штыревой контакт	28 - 24	100
44423325	EPIC® МН BCEG AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=1.0	Гнездо	28 - 24	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

**EPIC® MH 1.0mm штампованные контакты**

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

**Info**

- Штампованные позолоченные контакты с диаметром для D-Sub вставок

Преимущества

- Штампованные позолоченные контакты с 1.0мм диаметром для D-Sub вставок
- Позолоченные контакты для снижения переходного сопротивления

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Робототехника
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики**Допустимые сечения жил кабеля**

Соединение обжимом: 0,14–4,0 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)

3 ± 0.5

**Материал**

позолоченные контакты CuZn / Au

**Количество разъединений**

500

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, AWG	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH 1.0mm штампованные контакты				
44423320	EPIC® MH SCEG AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=1.0	Штыревой контакт	28 - 24	100
44423322	EPIC® MH BCEG AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=1.0	Гнездо	28 - 24	100
44423321	EPIC® MH SCEG AU 0.25 - 0.52 кв. мм D=1.0	Штыревой контакт	24 - 20	100
44423323	EPIC® MH SCEG AU 0.25 - 0.52 кв. мм D=1.0	Гнездо	24 - 20	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

**EPIC® MH 1.0mm точенные контакты**

Комплекующие элементы гарантируют высокую универсальность. Для применения в машиностроении и производстве промышленного оборудования, для печатных машин, для систем компоновки на основе сменных модулей.

**Информация**

- Точенные позолоченные контакты с 1мм диаметром для EPIC® MH Гигабитного модуля диаметром для
- Позолоченные контакты для снижения переходного сопротивления

Преимущества

- Точенные позолоченные контакты с 1мм диаметром для EPIC® MH Гигабитного модуля
- Позолоченные контакты для снижения переходного сопротивления

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Робототехника
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Технические характеристики**Длина снятия изоляции (мм)**

4.2 ± 0.5мм

**Количество разъединений**

500

**Материал**

позолоченные контакты CuZn / Au

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, AWG	Штук/ед. упаковки
EPIC® MH 1.0mm точенные контакты				
44423285	EPIC® MH SCEM AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=1.0	Штыревой контакт	28 - 24	100
44423286	EPIC® MH BCEM AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=1.0	Гнездо	28 - 24	100
44423287	EPIC® MH SCEM AU 0.13 - 0.33 кв. мм D=1.0	Штыревой контакт	26 - 22	100
44423288	EPIC® MH BCEM AU 0.13 - 0.33 кв. мм D=1.0	Гнездо	26 - 22	100
44423289	EPIC® MH SCEM AU 0.25 - 0.52 кв. мм D=1.0	Штыревой контакт	24 - 20	100
44423290	EPIC® MH BCEM AU 0.25 - 0.52 кв. мм D=1.0	Гнездо	24 - 20	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® M-D 1,0 D-Sub штампованные контакты на катушке

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

**Информация**

- Позолоченные контакты, 2 уровня качества
- Могут использоваться в опрессовочной машине
- Двойной обжим: жила и изоляция

Подходящие инструменты

- Щипцы для обжима контактов на катушке D-Sub
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
 Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Примечание	Штук/ед. упаковки
Контакты							
44429011	EPIC® D-SUB SCBG AU G2 0,08-0,22 (500)	Штыревой контакт	0.08 - 0.22	Au (0,8 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429007	EPIC® D-SUB BCBG AU G2 0,08-0,22 (500)	Гнездо	0.08 - 0.22	Au (0,8 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429013	EPIC® D-SUB SCBG AU G3 0,08-0,22 (500)	Штыревой контакт	0.08 - 0.22	Au (0,1 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429009	EPIC® D-SUB BCBG AU G3 0,08-0,22 (500)	Гнездо	0.08 - 0.22	Au (0,1 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429012	EPIC® D-SUB SCBG AU G2 0,22-0,56 (500)	Штыревой контакт	0.22 - 0.56	Au (0,8 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429008	EPIC® D-SUB BCBG AU G2 0,22-0,56 (500)	Гнездо	0.22 - 0.56	Au (0,8 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429014	EPIC® D-SUB SCBG AU G3 0,22-0,56 (500)	Штыревой контакт	0.22 - 0.56	Au (0,1 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1
44429010	EPIC® D-SUB BCBG AU G3 0,22-0,56 (500)	Гнездо	0.22 - 0.56	Au (0,1 мкм)	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 500 контактов	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для штампованных контактов M-D 1,0 D-Sub на катушке

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

**Подходящие контакты:**

- EPIC® M-D 1,0 D-Sub штампованные контакты на катушке Страница 586

Артикул	Обозначение	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент				
11158400	Обжимные клещи	В футляре	Вкл. обжимные матрицы для контактов H-D 1.0 D-Sub (0,08-0,56 мм ²)	1
11132500	Инструмент для демонтажа		Для штампованных контактов D-Sub 1,0 на катушке	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® H-D 1,6 точёные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Информация

- Высококачественные позолоченные или посеребренные контакты

Подходящие инструменты

- EPIC® Инструмент для контактов H-D 1,6 точёные см. страницу 587
- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клещи для обжима отдельных контактов

- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Кодовое число сечения	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Штук/ед. упаковки
Контакты							
13162000	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	0.14 - 0.37	1	Ag	8,0	100
13163000	H-D 1,6 точёные	Гнездо	0.14 - 0.37	1	Ag	8,0	100
13162100	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	0.50	2	Ag	8,0	100
13163100	H-D 1,6 точёные	Гнездо	0.50	2	Ag	8,0	100
13162200	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	0.75 - 1.00	3	Ag	8,0	100
13163200	H-D 1,6 точёные	Гнездо	0.75 - 1.00	3	Ag	8,0	100
13162300	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	1.50	4	Ag	8,0	100
13163300	H-D 1,6 точёные	Гнездо	1.50	4	Ag	8,0	100
13162400	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	2.50	5	Ag	5,8	100
13163400	H-D 1,6 точёные	Гнездо	2.50	5	Ag	5,8	100
13162500	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	0.14 - 0.37	1	Au	8,0	100
13163500	H-D 1,6 точёные	Гнездо	0.14 - 0.37	1	Au	8,0	100
13162600	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	0.50	2	Au	8,0	100
13163600	H-D 1,6 точёные	Гнездо	0.50	2	Au	8,0	100
13162700	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	0.75 - 1.00	3	Au	8,0	100
13163700	H-D 1,6 точёные	Гнездо	0.75 - 1.00	3	Au	8,0	100
13162800	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	1.50	4	Au	8,0	100
13163800	H-D 1,6 точёные	Гнездо	1.50	4	Au	8,0	100
13162900	H-D 1,6 точёные	Штыревой контакт	2.50	5	Au	5,8	100
13163900	H-D 1,6 точёные	Гнездо	2.50	5	Au	5,8	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для контактов H-D 1,6 точёные

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Характеристики

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Сечение жилы, мм ²	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент						
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора		В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора		Пневматические, 5-10 бар		1
11147100	Обжимные матрицы	Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	0.14 - 4.00		Для точёных контактов: H-D 1,6; H-BE 2,5; MC 2,5	1
11147200	Локализатор			Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для точёных контактов: H-D 1,6; H-BE; MC 2,5 Для штампованных контактов MC 2,5	1
11161000	Инструмент для демонтажа	LS1 инструмент для демонтажа контактов 1 мм			Для контактов: точёных H-D 1,6, штампованных H-D 1,6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® H-D 1,6 штампованные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Информация

- Высококачественные позолоченные или посеребренные контакты
- Двойной обжим: жила и изоляция

Подходящие инструменты

- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клещи для обжима отдельных контактов
- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
 Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Штук/ед. упаковки
Контакты						
11241100	H-D 1,6 штампованные	Штыревой контакт	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	100
11231100	H-D 1,6 штампованные	Гнездо	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	100
11221000	H-D 1,6 штампованные	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11236100	H-D 1,6 штампованные	Гнездо	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11223500	H-D 1,6 штампованные	Штыревой контакт	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11228500	H-D 1,6 штампованные	Гнездо	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11243100	H-D 1,6 штампованные	Штыревой контакт	0.14 - 0.50	Au	2,5 + 0,5	100
11233100	H-D 1,6 штампованные	Гнездо	0.14 - 0.50	Au	2,5 + 0,5	100
11221300	H-D 1,6 штампованные	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Au	3,5 + 0,5	100
11238100	H-D 1,6 штампованные	Гнездо	0.50 - 1.50	Au	3,5 + 0,5	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для штампованных контактов H-D 1,6

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Характеристики

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент					
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора	В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора	Пневматические, 5-10 бар		1
11147170	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для штампованных контактов H-D 1,6 (0,14-0,5 мм ²)	1
11147180	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для штампованных контактов: H-D 1,6 (0,5-1,5 мм ²), MC 2,5 (0,5-1,5 мм ²)	1
11147190	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для штампованных контактов: H-D 1,6 (1,5-2,5 мм ²), MC 2,5 (1,5-2,5 мм ²)	1
11147300	Локализатор			Для контактов: точёных H-D 1,6, штампованных H-D 1,6	1
11161000	Инструмент для демонтажа	LS1 инструмент для демонтажа контактов 1 мм		Для контактов: точёных H-D 1,6, штампованных H-D 1,6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® H-D 1,6 штампованные контакты на катушке

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Информация

- Высококачественные позолоченные или посеребренные контакты
- Могут использоваться в опрессовочной машине
- Двойной обжим: жила и изоляция



Подходящие инструменты

- Щипцы для обжима контактов на катушке
- Обжимные матрицы для контактов на катушке
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Примечание	Штук/ед. упаковки
Контакты							
11240700	H-D SCBG AG 0.14-0.5 200 LI	Штыревой контакт	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 200 контактов	1
11230700	H-D BCBG AG 0.14-0.5 200 LI	Гнездо	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 200 контактов	1
11240400	H-D SCBG AG 0.14-0.5 2000 LI	Штыревой контакт	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11230400	H-D BCBG AG 0.14-0.5 2000 LI	Гнездо	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11240000	H-D SCBG AG 0.14-0.5 2000 RE	Штыревой контакт	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11230000	H-D BCBG AG 0.14-0.5 2000 RE	Гнездо	0.14 - 0.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11240500	H-D SCBG AU 0.14-0.5 2000 LI	Штыревой контакт	0.14 - 0.50	Au	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11230500	H-D BCBG AU 0.14-0.5 2000 LI	Гнездо	0.14 - 0.50	Au	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11220700	H-D SCBG AG 0.5-1.5 200 LI	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 200 контактов	1
11235700	H-D BCBG AG 0.14-0.5 200 LI	Гнездо	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 200 контактов	1
11226000	H-D SCBG AG 0.5-1.5 2000 LI	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11226500	H-D BCBG AG 0.5-1.5 2000 LI	Гнездо	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11220000	H-D SCBG AG 0.5-1.5 2000 RE	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11235000	H-D BCBG AG 0.5-1.5 2000 RE	Гнездо	0.50 - 1.50	Ag	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11220100	H-D SCBG AU 0.5-1.5 2000 RE	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Au	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11235200	H-D BCBG AG 0.5-1.5 200 LI	Гнездо	0.50 - 1.50	Au	2,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11223000	H-D SCBG AG 1.5-2.5 100 LI	Штыревой контакт	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 100 контактов	1
11228000	H-D BCBG AG 1.5-2.5 100 LI	Гнездо	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 100 контактов	1
11222700	H-D SCBG AG 1.5-2.5 2000 LI	Штыревой контакт	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1
11227700	H-D BCBG AG 1.5-2.5 2000 LI	Гнездо	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 2000 контактов	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® H-BE 2,5 точёные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Информация

- Высококачественные позолоченные или посеребрённые контакты

Подходящие инструменты

- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клещи для обжима отдельных контактов
- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм²	Кодовое число сечения	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Штук/ед. упаковки
Контакты							
11190000	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	0.50	0	Ag	7,4	100
11195000	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	0.50	0	Ag	7,4	100
11190100	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	0.75 - 1.00	1	Ag	7,4	100
11195100	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	0.75 - 1.00	1	Ag	7,4	100
11190200	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	1.50	2	Ag	7,4	100
11195200	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	1.50	2	Ag	7,4	100
11190300	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	2.50	3	Ag	7,4	100
11195300	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	2.50	3	Ag	7,4	100
11190400	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	4.00	0	Ag	7,4	100
11195400	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	4.00	0	Ag	7,4	100
Кол-во контактов							
11190301	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	0.14 - 0.37	2	Au	7,4	100
11190302	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	0.14 - 0.37	2	Au	7,4	100
11192000	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	0.50	0	Au	7,4	100
11197000	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	0.50	0	Au	7,4	100
11192100	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	0.75 - 1.00	1	Au	7,4	100
11197100	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	0.75 - 1.00	1	Au	7,4	100
11192200	H-BE 2,5 точёные	Штыревой контакт	1.50	2	Au	7,4	100
11197200	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	1.50	2	Au	7,4	100
11192300	H-BE 2,5 точёные	Pin	2.50	3	Au	7,4	100
11197300	H-BE 2,5 точёные	Гнездо	2.50	3	Au	7,4	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для точёных контактов H-BE 2,5

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Характеристики

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Сечение жилы, мм²	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент						
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора		В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора		Пневматические, 5-10 бар		1
11147100	Обжимные матрицы	Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	0.14 - 4.00		Для точёных контактов: H-D 1,6; H-BE 2,5; MC 2,5	1
11147200	Локализатор			Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для точёных контактов: H-D 1,6; H-BE; MC 2,5 Для штампованных контактов MC 2,5	1
11182500	Инструмент для демонтажа	LS1 инструмент для демонтажа контактов 2 мм			Для точёных контактов H-BE 2,5	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC 2,5 точёные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Информация

- Посеребренные и пассивированные контакты



Подходящие инструменты

- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клещи для обжима отдельных контактов
- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
 Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Описание	Сечение жилы, мм ²	Кодовое число сечения	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Штук/ед. упаковки
Контакты							
1121300C	MC 2,5 точёные	Штыревой контакт	0.50		Ag	7,8	100
1121800C	MC 2,5 точёные	Гнездо	0.50		Ag	7,8	100
1121310C	MC 2,5 точёные	Штыревой контакт	1.00	1	Ag	7,8	100
1121810C	MC 2,5 точёные	Гнездо	1.00	1	Ag	7,8	100
1121320C	MC 2,5 точёные	Штыревой контакт	1.50	2	Ag	7,8	100
1121820C	MC 2,5 точёные	Гнездо	1.50	2	Ag	7,8	100
1121330C	MC 2,5 точёные	Штыревой контакт	2.50	3	Ag	7,8	100
1121830C	MC 2,5 точёные	Гнездо	2.50	3	Ag	7,8	100
1121340C	MC 2,5 точёные	Штыревой контакт	4.00		Ag	7,8	100
1121840C	MC 2,5 точёные	Гнездо	4.00		Ag	7,8	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для точёных контактов MC 2,5

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Характеристики

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Сечение жилы, мм ²	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент						
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора		В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора		Пневматические, 5-10 бар		1
11147100	Обжимные матрицы	Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	0.14 - 4.00		Для точёных контактов: H-D 1,6; H-BE 2,5; MC 2,5	1
11147200	Локализатор			Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для точёных контактов: H-D 1,6; H-BE; MC 2,5 Для штампованных контактов MC 2,5	1
11171000	Инструмент для демонтажа				Для точёных контактов MC 2,5	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® MC 2,5 штампованные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Информация

- Посеребренные и пассивированные контакты
- Двойной обжим: жила и изоляция

Подходящие инструменты

- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клеши для обжима отдельных контактов
- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Штук/ед. упаковки
Контакты						
11201000	MC 2,5 штампованные	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11205000	MC 2,5 штампованные	Гнездо	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11202000	MC 2,5 штампованные	Штыревой контакт	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	100
11206000	MC 2,5 штампованные	Гнездо	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для штампованных контактов MC 2,5

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Характеристики

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент					
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора	В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора	Пневматические, 5-10 бар		1
11147180	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для штампованных контактов: H-D 1,6 (0,5-1,5 мм ²), MC 2,5 (0,5-1,5 мм ²)	1
11147190	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для штампованных контактов: H-D 1,6 (1,5-2,5 мм ²), MC 2,5 (1,5-2,5 мм ²)	1
11147300	Локализатор			Для контактов: точёных H-D 1,6, штампованных H-D 1,6	1
11160000	Инструмент для демонтажа			Для штампованных контактов MC 2,5	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC 2,5 штампованные контакты на катушке

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Информация

- Посеребренные и пассивированные контакты
- Могут использоваться в опрессовочной машине
- Двойной обжим: жила и изоляция



Подходящие инструменты

- Щипцы для обжима контактов на катушке
- Обжимные матрицы для контактов на катушке
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
 Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Примечание	Штук/ед. упаковки
Контакты							
11208000	MC SCBG AG 0.5-1.5 200 LI	Штыревой контакт	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 200 контактов	1
11209000	MC BCBG AG 0.5-1.5 200 LI	Гнездо	0.50 - 1.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 200 контактов	1
11208500	H-D SCBG AG 1.5-2.5 100 LI	Штыревой контакт	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 100 контактов	1
11209500	MC BCBG AG 1.5-2.5 100 LI	Гнездо	1.50 - 2.50	Ag	3,5 + 0,5	1 катушка (ед. упаковки) = 100 контактов	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Modular 3.6 точёные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

**Информация**

- Посеребренные и пассивированные контакты

Подходящие инструменты

- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клещи для обжима отдельных контактов
- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
 Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Сечение жилы, мм ²	Поверхность	Длина удаленной изоляции (мм)	Штук/ед. упаковки
Контакты						
1121070C	МС 3,6 точёные	Штыревой контакт	1.50	Ag	10,0	100
1121570C	МС 3,6 точёные	Гнездо	1.50	Ag	10,0	100
1121060C	МС 3,6 точёные	Штыревой контакт	2.50	Ag	10,0	100
1121560C	МС 3,6 точёные	Гнездо	2.50	Ag	10,0	100
1121000C	МС 3,6 точёные	Штыревой контакт	4.00	Ag	10,0	100
1121500C	МС 3,6 точёные	Гнездо	4.00	Ag	10,0	100
1121010C	МС 3,6 точёные	Штыревой контакт	6.00	Ag	10,0	100
1121510C	МС 3,6 точёные	Гнездо	6.00	Ag	10,0	100
1121020C	МС 3,6 точёные	Штыревой контакт	10.00	Ag	10,0	100
1121520C	МС 3,6 точёные	Гнездо	10.00	Ag	10,0	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для точёных контактов МС 3,6

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

**Характеристики**

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент					
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора	В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора	Пневматические, 5-10 бар		1
11147110	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для точёных контактов МС 3,6 (1,5-2,5 мм ²)	1
11147120	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для точёных контактов МС 3,6 (4,0-10 мм ²)	1
11147210	Локализатор		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для точёных контактов МС 3,6	1
11171100	Инструмент для демонтажа			Для точёных контактов МС 3,6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Modular 3.6 точёные контакты 16 мм²

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Информация

- Обжимной контакт для силовых модулей
- Посеребренные и пассивированные контакты



Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000168
 Описание класса ETIM 5.0/6.0:
 Обжимной инструмент кабельный
 наконечник/соединитель,
 наконечник для жил, присоединение
 экрана

Переходное сопротивление
 < 1 мОм



Контакты
 Медный сплав, посеребрённые



Количество разъединений
 500

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Сечение, мм²	Поверхность	Штук/ед. упаковки
Контакты						
44424014	EPIC® Modular SCEM AG 16 D=3.6	Обжимные контакты для модулей HC2	Штыревой контакт	16	Ag	20
44424015	EPIC® Modular BCEM AG 16 D=3.6	Обжимные контакты для модулей HC2	Гнездо	16	Ag	20
Кольцевой наконечник с отверстием для подключения жилы заземления						
44424029	EPIC® KB 16-4R	Кольцевой наконечник с отверстием для подключения жилы заземления сечением 16 мм² к модульной рамке	Кольцевая клемма	16		10
Обжимная матрица для контактов модулей HC2						
11147111	EPIC® TOOL DIE D=3.6/16 мм²	Обжимные матрицы		16		1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Контакты EPIC® МН 4,0 мм

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе

Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам

Преимущества

- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® МН по отраслевым стандартам

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования
- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Подходящие инструменты

- EPIC MH contact removal tool 4.0mm



Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
 Контакты для промышленных
 соединителей

Переходное сопротивление
 < 5 мОм



Допустимые сечения жил кабеля
 Соединение обжимом: 1,5–10 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)
 10



Количество разъединений
 500

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Подсоединяемые сечения (мм²)	Штук/ед. упаковки
Контакты EPIC® МН 4,0 мм				
44423250	EPIC® МН SCEM AG 1.5 кв. мм D=4.0	Штыревой контакт	1.5	100
44423255	EPIC® МН BCEM AG 1.5 кв. мм D=4.0	Гнездо	1.5	100
44423251	EPIC® МН SCEM AG 2.5 кв. мм D=4.0	Штыревой контакт	2.5	100
44423256	EPIC® МН BCEM AG 2.5 кв. мм D=4.0	Гнездо	2.5	100
44423252	EPIC® МН SCEM AG 4 кв. мм D=4.0	Штыревой контакт	4	100
44423257	EPIC® МН BCEM AG 4 кв. мм D=4.0	Гнездо	4	100
44423253	EPIC® МН SCEM AG 6 кв. мм D=4.0	Штыревой контакт	6	100
44423258	EPIC® МН BCEM AG 6 кв. мм D=4.0	Гнездо	6	100
44423254	EPIC® МН SCEM AG 10 кв. мм D=4.0	Штыревой контакт	10	100
44423259	EPIC® МН BCEM AG 10 кв. мм D=4.0	Гнездо	10	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Modular 6.0 точёные контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Информация

- Посеребрённые и пассивированные контакты

Подходящие инструменты

- Для использования в оснащённом батареей гидравлическом обжимном инструменте Klauke типа EK 60/22-L

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контакты для промышленных соединителей

Переходное сопротивление
< 1 мОм



Материал
Медный сплав, посеребрённые



Количество разъединений
500

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Сечение, мм ²	Кодовое число сечения	Поверхность	Штук/ед. упаковки
Контакты							
44424019	MC SCEM AG 16 D=6.0	Обжимные контакты для модулей ННС2	Штыревой контакт	16	1	Ag	20
44424022	MC BCEM AG 16 D=6.0	Обжимные контакты для модулей ННС2	Гнездо	16	1	Ag	20
44424020	MC SCEM AG 25 D=6.0	Обжимные контакты для модулей ННС2	Штыревой контакт	25	2	Ag	20
44424023	MC BCEM AG 25 D=6.0	Обжимные контакты для модулей ННС2	Гнездо	25	2	Ag	20
44424021	MC SCEM AG 35 D=6.0	Обжимные контакты для модулей ННС2	Штыревой контакт	35	3	Ag	20
44424024	MC BCEM AG 35 D=6.0	Обжимные контакты для модулей ННС2	Гнездо	35	3	Ag	20
Обжимная матрица для контактов модулей ННС2							
44424025	TOOL DIE D=6.0/16 мм ²	Обжимные матрицы		16			1
44424026	TOOL DIE D=6.0/25 мм ²	Обжимные матрицы		25			1
44424027	TOOL DIE D=6.0/35 мм ²	Обжимные матрицы		35			1

* Торговый продукт Lapp

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Контакты EPIC® МН 8,0 мм

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе



Информация

- Система модульных соединителей для сопряжения по отраслевым стандартам

Преимущества

- Обжимное соединение стойкое к длительным вибрациям
- Сопряжение системы EPIC® МН по отраслевым стандартам

- Возобновляемые источники энергии
- Для применения в железнодорожном транспорте / транспортное машиностроение

Подходящие инструменты

- Для использования в оснащённом батареей гидравлическом обжимном инструменте Klauke типа EK 120/42-L

Области применения

- Машиностроение
- Робототехника
- Производство промышленного оборудования



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контакты для промышленных соединителей

Переходное сопротивление
< 5 мОм



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 10 мм² .. 35 мм²

Длина удаленной изоляции (мм)
18



Количество разъединений
500

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Подсоединяемые сечения (мм ²)	Штук/ед. упаковки
Контакты EPIC® МН D = 8,0				
44423242	EPIC® МН SCEM AG 10 кв. мм D=8.0	Штыревой контакт	10	10
44423246	EPIC® МН BCEG AU 0.09 - 0.25 кв. мм D=1.0	Гнездо	10	10
44423243	EPIC® МН SCEM AG 16 кв. мм D=8.0	Штыревой контакт	16	10
44423247	EPIC® МН BCEM AG 16 кв. мм D=8.0	Гнездо	16	10
44423244	EPIC® МН SCEM AG 25 кв. мм D=8.0	Штыревой контакт	25	10
44423248	EPIC® МН BCEM AG 25 кв. мм D=8.0	Гнездо	25	10
44423245	EPIC® МН SCEM AG 35 кв. мм D=8.0	Штыревой контакт	35	10
44423249	EPIC® МН BCEM AG 35 кв. мм D=8.0	Гнездо	35	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® TOOL DIE 8.0мм

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе

Информация

- Обжимные матрицы для электрогидравлического обжимного инструмента

Инструмент для снятия контактов EPIC® MH 8,0 мм

Высокая гибкость за счет использования любой комбинации вставок в одном соединителе

Информация

- Инструмент для снятия контактов 8,0 мм с модулей EPIC® MH



Подходящие контакты:

EPIC® TOOL DIE 8.0мм

- Контакты EPIC® MH 8,0 мм Страница 596

Преимущества

Инструмент для снятия контактов EPIC® MH 8,0 мм

- Инструмент для снятия контактов 8,0 мм с модулей EPIC® MH

Подходящие инструменты

EPIC® TOOL DIE 8.0мм

- Для использования в оснащённом батареей гидравлическом обжимном инструменте Klauke типа EK 120/42-L

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000168
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Обжимной инструмент кабельный наконечник/соединитель, наконечник для жил, присоединение экрана

Артикул	Обозначение	Подсоединяемые сечения (мм²)	Штук/ед. упаковки
Обжимные вставки			
44423270	EPIC® TOOL DIE D=8.0 10 кв. мм	10	1
44423271	EPIC® TOOL DIE D=8.0 16 кв. мм	16	1
44423272	EPIC® TOOL DIE D=8.0 25 кв. мм	25	1
44423273	EPIC® TOOL DIE D=8.0 35 кв. мм	35	1
Инструмент для снятия контактов EPIC® MH 8,0 мм			
44423269	Инструмент для снятия контактов EPIC® MH D = 8,0		1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Точеные контакты Modular 10.0

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Информация

- Обжимные контакты для максимальных сечений и токов
- Посеребренные и пассивированные контакты

Подходящие инструменты

- Для использования в оснащённом батареей гидравлическом обжимном инструменте Klauke типа EK 120/42-L

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Контакты для промышленных соединителей

Переходное сопротивление < 1 мОм

**Материал**
Медный сплав, посеребрённые**Количество разъединений**
500

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Сечение, мм²	Поверхность	Штук/ед. упаковки
Контакты						
44424032	Modular SCEM AG 50 D=10.0	Обжимные контакты для модулей ННС1	Штыревой контакт	50	Ag	10
44424035	Modular BCEM AG 50 D=10.0	Обжимные контакты для модулей ННС1	Гнездо	50	Ag	10
44424033	Modular SCEM AG 70 D=10.0	Обжимные контакты для модулей ННС1	Штыревой контакт	70	Ag	10
44424036	Modular BCEM AG 70 D=10.0	Обжимные контакты для модулей ННС1	Гнездо	70	Ag	10
44424034	Modular SCEM AG 95 D=10.0	Обжимные контакты для модулей ННС1	Штыревой контакт	95	Ag	10
44424037	Modular BCEM AG 95 D=10.0	Обжимные контакты для модулей ННС1	Гнездо	95	Ag	10
Обжимные матрицы для контактов ННС1 модулей						
44424038	TOOL DIE D=10.0/50 мм²	Обжимные матрицы		50		1
44424039	TOOL DIE D=10.0/70 мм²	Обжимные матрицы		70		1
44424040	TOOL DIE D=10.0/95 мм²	Обжимные матрицы		95		1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® MC Соах-контакты

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®



Информация

- Контакты: 50 и 75 Ом
- Высококачественные позолоченные контакты

Характеристики

- Соединение пайкой: внутренний проводник и экран коаксиального кабеля соединяются пайкой

Подходящие инструменты

- Пневматическая машина для обжима отдельных контактов
- Клещи для обжима отдельных контактов
- Обжимные матрицы для отдельных контактов
- Локализатор
- Инструмент для демонтажа

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контакты для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Тип контакта	Поверхность	Типы кабелей	Штук/ед. упаковки
Соединение пайкой					
44429018	EPIC® MC SLEM 50 Ом RG58CU	Штыревой контакт	Au	RG 58 CU	10
44429017	EPIC® MC BLEM 50 Ом RG58CU	Гнездо	Au	RG 58 CU	10
44429020	EPIC® MC SLEM 75 Ом RG180BU	Штыревой контакт	Au	RG 180 BU	10
44429019	EPIC® MC BLEM 75 Ом RG180BU	Гнездо	Au	RG 180 BU	10
44429022	EPIC® MC SLEM 75 Ом RG187AU	Штыревой контакт	Au	RG 187 AU	10
44429021	EPIC® MC BLEM 75 Ом RG187AU	Гнездо	Au	RG 187 AU	10
Соединение пайкой/соединение обжимом					
11214200	MC SLEM COAX MALE	Штыревой контакт	Au	RG 58	1
11219200	MC BLEM COAX FEMALE	Гнездо	Au	RG 58	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Инструмент для контактов MC Coax

Для изоляторов и модулей прямоугольных электрических соединителей EPIC®

**Характеристики**

- Локализатор и обжимные матрицы подходят для обжимных клещей 11147000 и обжимной машины 11147001

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Описание	Примечание	Штук/ед. упаковки
Инструмент					
11147000	Обжимные клещи	без обжимных матриц и локализатора	В футляре		1
11147001	Машина для обжима наконечников	без обжимных матриц и локализатора	Пневматические, 5-10 бар		1
11147130	Обжимные матрицы		Для обжимного инструмента 11147000, 11147001	Для Coax-контактов 11214200, 11219200	1
11171100	Инструмент для демонтажа			Для точёных контактов MC 3,6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® ULTRA H-A 3 Корпус

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- Класс защиты UL50E, испытано

Технические характеристики



Материал

Корпус: никелированный цинк, изготовлен литьем под давлением
Скоба: нержавеющая сталь
Уплотнение: NBR (бутадиеновая резина)



Класс защиты

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Преимущества

- Для универсального применения благодаря высокой стойкости к коррозии и высокой защите от влияний окружающей среды
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Повышенная механическая и химическая стойкость
- Подключаемый к стандартными корпусами
- Оптимальное экранирование, 360°, с низким сопротивлением

Области применения

- Производство электрических двигателей
- Высокий уровень электромагнитного излучения
- Для неподвижного и подвижного применения в машиностроении и ветросиловых установках
- Строительное оборудование

Характеристики

- Испытаны в солевом тумане по IEC 68-2-52, уровень 2
- Испытание в солевом тумане согласно DIN EN ISO 9227, методика NSS, длительность 480 часов
- Стойкие к коррозии по DIN EN 6988
- Кабельный ввод для подключения экрана заказывается отдельно 53112630
- В комплект поставки входит винт из нержавеющей стали для вставок

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Штук/ед. упаковки	Размеры	
		AG	M 20
Корпус (крепление на кабеле)			
	10		10423300
	10		10423201
Корпус (крепление на кабеле) со скобой			
	10		10423204
Корпус (крепление на стенке оборудования)			
	10	10423200	
	10	10423202	
	10		10423203

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-А 3 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус



Информация

- Легкий пластиковый корпус стойкий к химическим веществам или защищенный корпус цинкового сплава с порошковым покрытием
- Класс защиты UL50E, испытано

Преимущества

- Корпус из термопласта или металла для электроснабжения в ограниченном пространстве

Области применения

- Машино- и станкостроение
- Техника управления
- Электронная лаборатория

Характеристики

- Крепление на кабеле со скобой или без
- Типы с/ без резьбового соединения
- Тип с/без болтового соединения

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Материал

Корпус: литье из цинкового сплава с порошковым покрытием, серый
Корпус: термопласт, серый или черный
Скоба: оцинкованная сталь



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Материал	Кабельный ввод	Штук/ед. упаковки	Размеры	
				M 20	PG 11
Корпус (крепление на кабеле)					
	Литьё из цинкового сплава		10	19512100	10512100
	Литьё из цинкового сплава	да	10	19426500	10426500
	Термопласт		10	19425500	10425500
	Термопласт	да	10		10426700
	Термопласт		10	19426000	10426000
	Термопласт	да	10		10426400
	Литьё из цинкового сплава		10	19512300	10512300
	Литьё из цинкового сплава	да	10	19427500	10427500
	Термопласт		10	19427300	10427300
	Термопласт	да	10		10620600
	Термопласт		10	19427000	10427000
	Термопласт	да	10		10427100
Корпус (крепление на кабеле) со скобой					
	Литьё из цинкового сплава		10	19512900	10512900
	Литьё из цинкового сплава	да	10		10429500
	Термопласт		10	19429200	10429200
	Термопласт	да	10		10620300
	Термопласт		10	19429000	10429000
	Термопласт	да	10		10429100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-А 3 Монтирование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус



Информация

- Легкий пластиковый корпус стойкий к химическим веществам или защищенный корпус цинкового сплава с порошковым покрытием
- Класс защиты UL50E, испытано

Характеристики

- Монтирование на панели оборудования
- Типы с/ без резьбового соединения
- Монтирование на панели оборудования с крышкой (для вставки тип гнездо)
- Монтирование на панели оборудования, плоское уплотнение включено (открытая версия)

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Материал

Корпус: литье из цинкового сплава с порошковым покрытием, серый термопласт, серый, черный
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)
IP 44 (крышка заблокирована)
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-REG. no.: B437 (exceprt MAGD)
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Преимущества

- Корпус из термопласта или металла для электроснабжения в ограниченном пространстве

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Техника управления
- Электронная лаборатория

Иллюстрация	Материал	Кабельный ввод	Штук/ед. упаковки	Размеры		
				AG	M 20	PG 11
Корпус (крепление на стенке оборудования)						
	Литьё из цинкового сплава		10	10422500		
	Термопласт		10	10422200		
	Термопласт		10	10422000		
	Литьё из цинкового сплава		10	10423500		
	Термопласт		10	10423100		
	Термопласт		10	10423000		
	Aluminium die-casting		10	44429015		
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)						
	Литьё из цинкового сплава		10		19512700	10512700
	Литьё из цинкового сплава	да	10		19424500	10424500
	Термопласт		10			10424000
	Термопласт	да	10		19421900	10424200
	Литьё из цинкового сплава		10		19517200	
	Термопласт		10		19515200	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-А 10 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Информация

- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа
- Класс защиты UL50E, испытано

Преимущества

- Оптимальные габариты для применения в ограниченном пространстве

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Техника управления
- Электронная лаборатория

Характеристики

- Крепление на кабеле со скобой или без
- Одинарная скоба
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				M 20	M 25	PG 13.5	PG 16	PG 21
Корпус (крепление на кабеле)								
		да	5			10446000	10446100	
	да	да	5				70460200	70460400
		да	5	19445000	19445500		10445000	10445500
	да	да	5				70462200	70462400
			5	19446000	19446100			
	да		5	79460200	79460400			
	да		5	79462200	79462400			
Корпус (крепление на кабеле) со скобой								
		да	5			10439000	70450000	
	да	да	5					70450400
			5	19439000	79450000			
	да		5		79450400			

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® H-A 10 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики

**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X
(заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Оптимальные габариты для применения в ограниченном пространстве

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Техника управления
- Электронная лаборатория



Информация

- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Класс защиты UL50E, испытано

Характеристики

- Монтрование на панели оборудования, плоское уплотнение включено (одинарная скоба)
- Версия с металлической крышкой
- H-A корпуса: корпус фиксированный

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры				
			AG	M 20	M 25	PG 16	PG 21
Корпус (крепление на стенке оборудования)							
		5	70444000				
		5	10442000				
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)							
		5		79455200	79455400	70455200	70455400
	1	5		79456200	79456400	70456200	70456400
		5		19448100	19448000	10448100	10448000
	1	5		19450100		10450100	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-А 16 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Информация

- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа
- Класс защиты UL50E, испытано

Преимущества

- Оптимальные габариты для применения в ограниченном пространстве

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Техника управления
- Электронная лаборатория

Характеристики

- Крепление на кабеле со скобой или без
- Одинарная скоба
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры			
				M 20	M 25	PG 16	PG 21
Корпус (крепление на кабеле)							
		да	5			10565000	10565300
	да	да	5			70490200	70490400
		да	5	19564000	19564500	10564000	10564500
	да	да	5			70492200	70492400
			5	19565000	19565300		
	да		5	79490200	79490400		
	да		5	79492200	79492400		
Корпус (крепление на кабеле) со скобой							
			5	19563000	19563200		
	да		5	79480200	79480400		
		да	5			10563000	
	да	да	5			70480200	70480400

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® H-A 16 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики

**Материал**

Корпус:
алюминиевое литье, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-
нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X
(заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой
производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Узкий и компактный, для применения с большим количеством контактов

Области применения

- Машиностроение, промышленное оборудование
- Техника управления
- Электронная лаборатория



Информация

- Класс защиты UL50E, испытано

Характеристики

- Монтрование на панели оборудования, плоское уплотнение включено
- без откидной крышки
- H-A корпуса: корпус фиксированный
- С одинарной скобой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры				
			AG	M 20	M 25	PG 16	PG 21
Корпус (крепление на стенке оборудования)							
		5	70474000				
		5	10462000				
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)							
	1	5		79485200	79485400	70485200	70485400
	2	5		79485400	79486400	70486200	70486400
	1	5		19567100	19567000	10567100	10567000
	2	5		19568100	19568000	10568100	10568000

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® ULTRA H-B 6 TG LB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



ÖLFLEX®

UNITRONIC®

ETHERLINE®

HITRONIC®

EPIC®

SKINTOP®

SILVYN®

FLEXIMARK®

АКСЕССУАРИ

ПРИЛОЖЕНИЕ

Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- С кабельным вводом SKINTOP®

Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- С кабельным вводом SKINTOP®

Преимущества

- Оптимальное экранирование, 360°, с низким сопротивлением
- Для универсального применения благодаря высокой стойкости к коррозии и высокой защите от влияний окружающей среды
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Быстрый монтаж в сравнении с подобными системами
- Стойкие к высоким механическим нагрузкам

Области применения

- Высокий уровень электромагнитного излучения
- Для неподвижного и подвижного применения в машиностроении и ветросиловых установках
- Строительное оборудование
- Производство электрических двигателей

Характеристики

- Корпуса с системой BRUSH поставляются со специальными щетками для экранирования кабеля
- Состыковывается со стандартными корпусами
- Стойкие к коррозии по DIN EN 6988
- Испытаны в солевом тумане по IEC 68-2-52, уровень 2
- Испытание в солевом тумане согласно DIN EN ISO 9227, методика NSS, длительность 480 часов

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей

Материал
Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем
Скоба и винты: нерж. сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
Кабельный ввод
Корпус: латунь, покрытая никелем
Вставка: полиамид
Уплотнение: специальный эластомер

IP Класс защиты
IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)

Температурный диапазон
от -40 до +100°C

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Мин. Ø по оплётке, мм	Штук/ед. упаковки
Н-В корпуса: корпус - верхняя часть штекера (прямой ввод кабеля, винты для продольной скобы)				
70250200	ULTRA H-B 6 TG-LB 6-13	6 - 13		1
70250266	ULTRA H-B 6 TG-LB 6-13 BRUSH	6 - 13	6	1
70250201	ULTRA H-B 6 TG-LB 9-17	9 - 17		1
70250202	ULTRA H-B 6 TG-LB 9-17 BRUSH	9 - 17	6	1
Н-В корпуса: корпус - верхняя часть штекера (ввод кабеля сбоку, винты для продольной скобы)				
70250203	ULTRA H-B 6 TS-LB 6-13	6 - 13		1
70250267	ULTRA H-B 6 TS-LB 6-13 BRUSH	6 - 13	6	1
70250204	ULTRA H-B 6 TS-LB 9-17	9 - 17		1
70250205	ULTRA H-B 6 TS-LB 9-17 BRUSH	9 - 17	6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® ULTRA H-B 6 AG LB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии

EPIC® ULTRA H-B 6 SGR LB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- С кабельным вводом SKINTOP®

Преимущества

- Оптимальное экранирование, 360°, с низким сопротивлением
- Для универсального применения благодаря высокой стойкости к коррозии и высокой защите от влияний окружающей среды
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Быстрый монтаж в сравнении с подобными системами
- Стойкие к высоким механическим нагрузкам

Области применения

- Высокий уровень электромагнитного излучения
- Для неподвижного и подвижного применения в машиностроении и ветросиловых установках
- Строительное оборудование
- Производство электрических двигателей

Характеристики

- Корпуса с системой BRUSH поставляются со специальными щетками для экранирования кабеля
- Состыковывается со стандартными корпусами
- Стойкие к коррозии по DIN EN 6988
- Испытаны в солевом тумане по IEC 68-2-52, уровень 2
- Испытание в солевом тумане согласно DIN EN ISO 9227, методика NSS, длительность 480 часов

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей



Материал
Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем
Скоба и винты: нерж. сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
Кабельный ввод
Корпус: латунь, покрытая никелем
Вставка: полиамид
Уплотнение: специальный эластомер



Класс защиты
IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X
(заблокированный)



Температурный диапазон
от -40 до +100°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Мин. Ø по оплётке, мм	Штук/ед. упаковки
H-B корпуса: корпус накладной (продольная скоба)				
70250206	ULTRA H-B 6 AG LB			1
H-B корпуса: корпус фиксированный (1 ввод для кабеля, продольная скоба)				
70250207	ULTRA H-B 6 SGR LB 6-13	6 - 13		1
70250268	ULTRA H-B 6 SGR LB 6-13 BRUSH	6 - 13	6	1
70250208	ULTRA H-B 6 SGR LB 9-17	9 - 17		1
70250209	ULTRA H-B 6 SGR LB 9-17 BRUSH	9 - 17	6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 6 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус



Информация

- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Преимущества

- Самый маленький корпус из серии Н-В. Для изоляторов рассчитанных на высокие токи

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника управления
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Крепление на кабеле со скобой или без
- Одинарная скоба
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4
(заблокированный)



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры							
				M 20	M 16	M 25	M 32	PG 13.5	PG 16	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)											
		да	10					10011000	10021000		
			10	19011000		19021000					
		да	10	19012000		19022000		10012000	10022000		
	да	да	10							70020200	70020400
	да		10	79020100	79020000	79020200	79020400				
	да	да	10							70022200	70022400
	да		10			79022200	79022400				
Корпус (крепление на кабеле) со скобой											
		да	10					10014000	10024000		
			10	19014000		19024000					
	да	да	10							70010200	70010400
	да		10			79010200					

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 6 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики

**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12, 4
(заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Самый маленький корпус из серии Н-В. Для изоляторов рассчитанных на высокие токи

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника управления
- Переработка пластмасс



Информация

- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Характеристики

- Монтирование на панели оборудования, плоское уплотнение включено
- Версия с металлической крышкой
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- С одинарной скобой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры						
				AG	M 20	M 25	M 32	PG 16	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)										
			10	10004000						
			10	10003000						
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)										
		1	10		19007000	79015600		10007000		
		2	10		19009000	79016600		10009000		
	да	1	10			79015200	79015400		70015200	
	да	2	10			79016200	79016400		70016200	
		1	10		19005000	79005600		10005000		
		2	10		19006000	79006600		10006000		
	да	1	10			79005200	79005400		70005200	70005400
	да	2	10			79006200	79006400		70006200	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® ULTRA H-B 10 TS QB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



EPIC® ULTRA H-B 10 AG QB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- С кабельным вводом SKINTOP®

Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии

Преимущества

- Оптимальное экранирование, 360°, с низким сопротивлением
- Для универсального применения благодаря высокой стойкости к коррозии и высокой защите от влияний окружающей среды
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Быстрый монтаж в сравнении с подобными системами
- Стойкие к высоким механическим нагрузкам

Области применения

- Высокий уровень электромагнитного излучения
- Для неподвижного и подвижного применения в машиностроении и ветросиловых установках
- Строительное оборудование
- Производство электрических двигателей

Характеристики

- Корпуса с системой BRUSH поставляются со специальными щетками для экранирования кабеля
- Состыковывается со стандартными корпусами
- Стойкие к коррозии по DIN EN 6988
- Испытаны в солевом тумане по IEC 68-2-52, уровень 2
- Испытание в солевом тумане согласно DIN EN ISO 9227, методика NSS, длительность 480 часов

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей



Материал

Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем
Скоба и винты: нерж. сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
Кабельный ввод
Корпус: латунь, покрытая никелем
Вставка: полиамид
Уплотнение: специальный эластомер



Класс защиты

IP 68
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X
(заблокированный)



Температурный диапазон
от -40 до +100°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Мин. Ø по оплётке, мм	Штук/ед. упаковки
Н-В корпуса: корпус - верхняя часть штекера (ввод кабеля сбоку, винты для поперечных скоб)				
70250210	ULTRA H-B 10 TS QB 7-15	7 - 15		1
70250265	ULTRA H-B 10 TS QB 7-15 BRUSH	7 - 15	8	1
70250211	ULTRA H-B 10 TS QB 11-21	11 - 21		1
70250212	ULTRA H-B 10 TS QB 11-21 BRUSH	11 - 21	8	1
Н-В корпуса: корпус накладной (поперечные скобы)				
70250213	ULTRA H-B 10 AG QB			1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 10 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики

**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4
(заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Наименьший корпус с двумя поперечными скобами. Подходящие корпуса для любого применения

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс



Информация

- Класс защиты UL50E, испытано
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Характеристики

- Крепление на кабеле со скобой или без
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры					
				M 20	M 25	M 32	PG 16	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)									
		да	10				10040000	10040100	
		да	10				10041000		
		да	10	19042000	19042100		10042000	10042100	
		да	10	19045000	79057700		10045000		
	да	да	10					70050400	70050600
	да		10		79050400	79050600			
	да	да	10					70057200	70057400
	да		10		79057200				
	да	да	10					70052400	70052600
	да		10		79052400	79052600			
			10	19041000	79055700				
	да	да	10					70055200	70055400
	да		10		79055200	79055400			
			10	19040000	19040100				
Корпус (крепление на кабеле) со скобой									
		да	10				10046000	70040200	
			10	19046000	79040200				
	да	да	10					70040400	70040600
	да		10		79040400	79040600			

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 10 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Информация

- Одна продольная скоба для быстрой фиксации без особых усилий
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Преимущества

- Наименьший корпус с двумя поперечными скобами. Подходящие корпуса для любого применения

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Корпус для продольной скобы
- Одинарная скоба
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4 (заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры					
				M 20	M 25	M 32	PG 16	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)									
		да	10				10040900	10040900	
		да	10	19042900	19042800		10042900	10042800	
	да	да	10					70044200	70044400
	да		10		79044200	79044400			
	да	да	10					70054200	70054400
	да		10		79054200	79054400			
Корпус (крепление на кабеле) со скобой									
		да	10				10046900	70042200	
			10	19046900	79042200				
	да	да	10					70042400	70042600
	да		10		79042400	79042600			

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 10 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики

**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4 (заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Преимущества

- Наименьший корпус с двумя поперечными скобами. Подходящие корпуса для любого применения

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс



Информация

- Класс защиты UL50E, испытано

Характеристики

- Монтрование на панели оборудования, плоское уплотнение включено
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- Дойная поперечная скоба для крепления
- Версия с металлической крышкой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры						
				AG	M 20	M 25	M 32	PG 16	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)										
			10	10033000						
			10	10032000						
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)										
		1	10		19036000	19036100		10036000		
		2	10		19038000	79046600		10038000		
	да	1	5			79045200			70045200	70045400
	да	2	5			79046200	79046400		70046200	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 10 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Преимущества

- Наименьший корпус с двумя поперечными скобами. Подходящие корпуса для любого применения

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Приводная техника
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Монтрование на панели оборудования, плоское уплотнение включено
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- Версия с металлической крышкой
- С одинарной скобой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12
(заблокированный)



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры						
				AG	M 20	M 25	M 32	PG 16	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)										
			10	10033900						
			10	10032900						
Монтаж на оборудовании (ввод под углом)										
	да	1	5			79064200	79064400		70064200	70064400
	да	2	5			79065200	79065400		70065200	70065400
		2	10		19038900	79065600		10038900		
		1	10		19036900	79064600		10036900		
	да	1	10			79060200	79060400		70060200	70060400
	да	2	10			79061200	79061400		70061200	70061400
		1	10		19034900	19034700		10034900	10034700	
		2	10		19035900	79061600		10035900		

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® ULTRA H-B 16 TS QB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- С кабельным вводом SKINTOP®

EPIC® ULTRA H-B 16 AG QB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии

Преимущества

- Оптимальное экранирование, 360°, с низким сопротивлением
- Для универсального применения благодаря высокой стойкости к коррозии и высокой защите от влияний окружающей среды
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Быстрый монтаж в сравнении с подобными системами
- Стойкие к высокому механическому нагрузкам

Области применения

- Строительное оборудование
- Высокий уровень электромагнитного излучения
- Для неподвижного и подвижного применения в машиностроении и ветросиловых установках
- Производство электрических двигателей

Характеристики

- Корпуса с системой BRUSH поставляются со специальными щетками для экранирования кабеля
- Состыковывается со стандартными корпусами
- Стойкие к коррозии по DIN EN 6988
- Испытаны в солевом тумане по IEC 68-2-52, уровень 2
- Испытание в солевом тумане согласно DIN EN ISO 9227, методика NSS, длительность 480 часов

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей



Материал

Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем
Скоба и винты: нерж. сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
Кабельный ввод
Корпус: латунь, покрытая никелем
Вставка: полиамид
Уплотнение: специальный эластомер



Класс защиты

IP 68
NEMA 250, UL50E: 12, 4, 4X (заблокированный)



Температурный диапазон
от -40 до +100°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Мин. Ø по оплётке, мм	Штук/ед. упаковки
Н-В корпуса: корпус - верхняя часть штекера (ввод кабеля скобу, винты для поперечных скоб)				
70250214	ULTRA H-B 16 TS QB 7-15	7 - 15		1
70250264	ULTRA H-B 16 TS QB 7-15 BRUSH	7 - 15	8	1
70250215	ULTRA H-B 16 TS QB 11-21	11 - 21		1
70250216	ULTRA H-B 16 TS QB 11-21 BRUSH	11 - 21	8	1
Н-В корпуса: корпус накладной (поперечные скобы)				
70250217	ULTRA H-B 16 AG QB			1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 16 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Информация

- Класс защиты UL50E, испытано
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Преимущества

- Наименьший корпус с двумя поперечными скобами. Подходящие корпуса для любого применения

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Крепление на кабеле со скобой или без
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4 (заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры						
				M 25	M 32	M 40	M 2 x 25	M 2 x 32	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)										
		да	5						10080000	10090000
			5	19080000	19090000					
		да	5						10081000	
			5	19081000						
	да	да	5						70105200	70105400
	да		5	79105200	79105400					
	да	да	5						70100200	70100400
	да		5	79100200	79100400	79100800				
		да	5	19082000	19092000				10082000	10092000
		да	5	19083000					10083000	
	да	да	5						70107200	70107400
	да		5	79107200	79107400					
	да	да	5						70102200	70102400
	да		5	79102200	79102400	79102800				
		да	5				19080500			
	да		5				44422018	79128600		
Корпус (крепление на кабеле) со скобой										
		да	5						10086000	
			5	19086000						
	да	да	5						70090200	70090400
	да		5					79090401		
	да		5	79090200	79090400					

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 16 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус



Информация

- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Одна продольная скоба для быстрой фиксации без особых усилий
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)
UL50 Type 12 (в закрытом виде) or higher



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Стандартные корпуса. Большой выбор изоляторов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Корпус для продольной скобы
- Одинарная скоба
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				M 25	M 32	M 40	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)								
	да	да	5				70094200	70094400
	да		5	79094200	79094400	79094600		
		да	5				10080900	
			5	19080900				
	да	да	5				70104200	70104400
		да	5	19082900	19092900		10082900	10092900
	да		5	79104200	79104400	79104800		
Корпус (крепление на кабеле) со скобой								
	да	да	5				70092200	70092400
	да		5	79092200	79092400			
		да	5				10086900	
			5	19086900				

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 16 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Информация

- Класс защиты UL50E, испытано
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Преимущества

- Наименьший корпус с двумя поперечными скобами. Подходящие корпуса для любого применения

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Монтрование на панели оборудования, плоское уплотнение включено
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- Дойная поперечная скоба для крепления
- Версия с металлической крышкой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12, 4 (заблокированный)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				AG	M 25	M 32	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)								
			5	10073000				
			5	10072000				
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)								
		1	5		19076000		10076000	
		2	5		79096000		70096000	
	да	1	5		79095200	79095400	70095200	70095400
	да	2	5		79096200	79096400	70096200	
		1	5		19074000		10074000	
		2	5		19075000		10075000	
	да	1	5		79085200	79085400	70085200	70085400
	да	2	5		79086200	79086400	70086200	70086400

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 16 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус



Информация

- Защитная крышка из металла с надежной скобой
- Одна продольная скоба для быстрой фиксации без особых усилий
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12
(заблокированный)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Корпус панельный, прямой ввод кабеля, в комплекте плоское уплотнение
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- Версия с металлической крышкой
- С одинарной скобой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				AG	M 25	M 32	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)								
			5	10073900				
			5	10072900				
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)								
	да	1	5		79114200	79114400	70114200	70114400
	да	2	5		79115200	79115400	70115200	70115400
		1	5		19076900		10076900	
		2	5		19078900		10078900	
	да	1	5		79110200	79110400	70110200	70110400
	да	2	5		79111200	79111400	70111200	70111400
		1	5		19074900		10074900	
		2	5		19075900		10075900	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® ULTRA H-B 24 TS QB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



EPIC® ULTRA H-B 24 AG QB

Прочный и надежный промышленный корпус, экранированная версия



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии
- С кабельным вводом SKINTOP®

Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость
- Стойкий к коррозии

Преимущества

- Оптимальное экранирование, 360°, с низким сопротивлением
- Для универсального применения благодаря высокой стойкости к коррозии и высокой защите от влияний окружающей среды
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Быстрый монтаж в сравнении с подобными системами
- Стойкие к высоким механическим нагрузкам

Области применения

- Высокий уровень электромагнитного излучения
- Для неподвижного и подвижного применения в машиностроении и ветросиловых установках
- Строительное оборудование
- Производство электрических двигателей

Характеристики

- Корпуса с системой BRUSH поставляются со специальными щетками для экранирования кабеля
- Состыковывается со стандартными корпусами
- Стойкие к коррозии по DIN EN 6988
- Испытаны в солевом тумане по IEC 68-2-52, уровень 2
- Испытание в солевом тумане согласно DIN EN ISO 9227, методика NSS, длительность 480 часов

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей



Материал

Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем
Скоба и винты: нерж. сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
Кабельный ввод
Корпус: латунь, покрытая никелем
Вставка: полиамид
Уплотнение: специальный эластомер



Класс защиты

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12
(заблокированный)



Температурный диапазон

от -40 до +100°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Мин. Ø по оплётке, мм	Штук/ед. упаковки
H-B корпуса: корпус - верхняя часть штекера (ввод кабеля скобу, винты для поперечных скоб)				
70250219	ULTRA H-B 24 TS QB 7-15	7 - 15		1
70250263	ULTRA H-B 24 TS QB 7-15 BRUSH	7 - 15	8	1
70250220	ULTRA H-B 24 TS QB 11-21	11 - 21		1
70250221	ULTRA H-B 24 TS QB 11-21 BRUSH	11 - 21	8	1
H-B корпуса: корпус накладной (поперечные скобы)				
70250222	ULTRA H-B 24 AG QB			1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 24 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №: B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL: E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Преимущества

- Для широкого применения. Большой выбор корпусов и изоляторов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс



Информация

- Класс защиты UL50E, испытано
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Характеристики

- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера
- Крепление на кабеле со скобой или без

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. A10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры						
				M 25	M 32	M 40	M 2 x 25	M 2 x 32	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)										
		да	5						10121000	10111000
			5	19121000	19111000	19111500				
		да	5						10122000	10112000
			5	19122000	19112000					
	да	да	5						70155400	70155600
	да		5	79155400	79155600					
	да	да	5						70150400	70150600
	да		5	79150400	79150600	79150800				
	да		5	79157400	79157600					
	да	да	5						70152400	70152600
	да		5	79152400	79152600	79152800				
	да	да	5						70157400	70157600
		да	5	19113000	19123000				10113000	10123000
		да	5	19114000	19124000				10114000	10124000
		да	5				44422019	44422020		
	да		5				44422021	79178500		
Корпус (крепление на кабеле) со скобой										
		да	5						10127000	10117000
			5	19127000	19117000					
	да	да	5						70140400	70140600
	да		5	79140400	79140600					

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 24 Крепление на кабеле со скобой или без

Прочный и надежный промышленный корпус

Информация

- Одна продольная скоба для быстрой фиксации без особых усилий
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Преимущества

- Для широкого применения. Большой выбор корпусов и изоляторов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Корпус для продольной скобы
- Одинарная скоба
- Стандартная или высокая версия
- Типы с / без промежуточного штуцера

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики**Материал**

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

**Класс защиты**

IP 65 (в закрытом виде)

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770

**Температурный диапазон**

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Промежуточный штуцер	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				M 25	M 32	M 40	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)								
		да	5				10121900	10111900
			5	19121900	19111900			
		да	5	19113900	19123900		10113900	10123900
	да	да	5				70144400	70144600
	да		5	79144400	79144600	79144800		
	да	да	5				70154400	70154600
	да		5	79154400	79154600	79154800		
Корпус (крепление на кабеле) со скобой								
	да	да	5				70142400	
	да		5	79142400	79142600			
			5	19127900	19117900			
		да	5				10127900	10117900

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 24 Монтирование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)
NEMA 250, UL50E: 12 (в закрытом виде) or higher



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно
до +125°C

Преимущества

- Для широкого применения. Большой выбор корпусов и изоляторов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс



Информация

- Класс защиты UL50E, испытано
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Характеристики

- Монтирование на панели оборудования, плоское уплотнение включено
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- Двойная поперечная скоба для крепления
- Версия с металлической крышкой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				AG	M 25	M 32	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)								
			5	10103000				
			5	10102000				
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)								
		1	5		10107000		10107000	
		2	5		19109000		10109000	
	да	1	5			79145400	70145200	70145400
	да	2	5			79146400	70146200	70146400
		1	5		19104000		10104000	
		2	5		19105000		10105000	
	да	1	5		79135200	79135400	70135200	70135400
	да	2	5		79136200	79136400	70136200	70136400

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 24 Монтрование на панели оборудования

Прочный и надежный промышленный корпус



Информация

- Одна продольная скоба для быстрой фиксации без особых усилий
- Защитная крышка из металла с надежной скобой
- Высокая версия: больше пространства для удобства монтажа

Преимущества

- Для широкого применения. Большой выбор корпусов и изоляторов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Корпус панельный, прямой ввод кабеля, в комплекте плоское уплотнение
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Стандартная или высокая версия
- Версия с металлической крышкой
- С одинарной скобой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65
NEMA 250, UL50E: 12
(заблокированный)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистр. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Высокая версия	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры				
				AG	M 25	M 32	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на стенке оборудования)								
			5	10103900				
			5	10102900				
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)								
	да	1	5		79164200	79164400	70164200	70164400
	да	2	5		79165200	79165400	70165200	70165400
		1	5		19107900		10107900	
		2	5		19109900		10109900	
	да	1	5		79160200	79160400	70160200	70160400
	да	2	5		79161200	79161400	70161200	70161400
		1	5		19104900		10104900	
		2	5		19105900		10105900	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 32 корпуса

Прочный и надежный промышленный корпус

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Преимущества

- Два изолятора в одном корпусе. С двумя скобами для высокой надежности

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Оборудование для проведения концертных и массовых мероприятий
- Переработка пластмасс



Информация

- Две двойные скобы для повышенной безопасности
- Антискользящее покрытие ребер способствует более удобному отключению

Характеристики

- Корпус
- Корпус панельный, прямой ввод кабеля, в комплекте плоское уплотнение
- Н-А корпуса: корпус фиксированный

Подходящие вставки

- Корпус Н-В 32 может оснащаться 2 любыми изоляторами Н-В 16.
- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Иллюстрация	Промежуточный штуцер	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры							
				AG	M 2 x 25	M 2 x 32	M 25	M 32	M 40	PG 21	PG 29
Корпус (крепление на кабеле)											
			5		44422022	44422023					
	да		5							10133000	10134000
			5					19134000	19134400		
	да		5							10135000	10136000
			5				19135000	19136000	19136200		10135600
Корпус (крепление на кабеле) со скобой											
	да		5								10139500
			5					19139500			
Корпус (крепление на стенке оборудования)											
			5	10132000							
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)											
		1	5					19137000	19146400		10137000
		2	5					19138000	19145400		10138000

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Н-В 48 корпуса

Прочный и надежный промышленный корпус

Преимущества

- Большой износостойкий корпус для 2-х изоляторов, электропитание и передача данных в одном штекере

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Переработка пластмасс

Характеристики

- Корпус панельный, прямой ввод кабеля, в комплекте плоское уплотнение
- Н-А корпуса: корпус фиксированный
- Типы с / без промежуточного штуцера
- С пластиковой крышкой
- С одинарной скобой

Подходящие вставки

- Дополнительную информацию по выбору изоляторов и корпусов вы найдете в табл. А10 в приложении к главному каталогу

Технические характеристики



Материал

Корпус: алюминиевый сплав с порошковым покрытием, серый
Скоба: оцинкованная сталь
Уплотнение: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)



Класс защиты

IP 65 (в закрытом виде)



VDE-испытания

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. №:B437
UL-испытан:
Регистрационный номер UL:E75770



Температурный диапазон

от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Иллюстрация	Промежуточный штуцер	Ввод кабеля	Штук/ед. упаковки	Размеры						
				M 32	M 40	M 50	AG	PG 29	PG 36	PG 42
Корпус (крепление на кабеле)										
	да		1					10155000	10156000	10157000
			1	19155000	19156000	19157000			10156200	
	да		1					10158000	10159000	10160000
			1	19158000	19159000	19160000			10159200	
Корпус (крепление на стенке оборудования)										
			1				10152000			
			1				10161000			
Монтирование на оборудовании (ввод под углом)										
		1	1	19165000	19165100			10165000	10165100	
		2	1	19166000	19166100			10166000	10166100	
		1	1	19167000	19167100			10167000	10167100	
		2	1	19168000	19168100			10168000	10168100	

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Стыковочная рама EPIC®



Области применения

- Монтаж распределительных электрошкафов
- Ветросиловые установки

Характеристики

- Комплект поставки для одной детали: 1 рама + 4 винта
- Специальные винты, подобранные для рамы
- Диапазон втягивания по оси x и y: +/-1,5 мм

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002312
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная удерживающая вставка для промышленных соединителей



Материал

Стыковочная рама: нержавеющая сталь
Винты: оцинкованная сталь



Количество разъединений

500

Артикул	Обозначение	Описание	Штук/ед. упаковки
Стыковочная рама EPIC®			
44429440	H-B 6 DF	4 крепежных винта, включены в комплект поставки	2
44429441	H-B 10 DF	4 крепежных винта, включены в комплект поставки	2
44429442	H-B 16 DF	4 крепежных винта, включены в комплект поставки	2
44429443	H-B 24 DF	4 крепежных винта, включены в комплект поставки	2

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® QUICK & EASY Система монтажа



Области применения

- Монтаж распределительных электрошкафов

Характеристики

- Для монтажа вставок штекерных соединителей на монтажной шине по DIN EN 50022
- Поставляется в наборе или как отдельные части (верхняя часть как штекер, нижняя для монтажа на шине)
- Верхняя часть системы QUICK & EASY поставляется типа H-B 6, H-B 10, H-B 16, H-B 24. Подходящий размер (количество контактов) изоляторов перечислен в корпусах (H-B 6 ..H-B 24)

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002312
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная удерживающая вставка для промышленных соединителей



Воспламеняемость

UL94 V-0



Количество разъединений

50

Артикул	Обозначение	Материал	Описание	Штук/ед. упаковки
QUICK & EASY набор				
10027000	EPIC® H-B 6 Q+E Set	Поликарбонат	В комплекте, для изоляторов подходящих к корпусам H-B 6	1
10027100	EPIC® H-B 10 Q+E Set	Поликарбонат	В комплекте, для изоляторов подходящих к корпусам H-B 10	1
10027200	EPIC® H-B 16 Q+E Set	Поликарбонат	В комплекте, для изоляторов подходящих к корпусам H-B 16	1
10027300	EPIC® H-B 24 Q+E Set	Поликарбонат	В комплекте, для изоляторов подходящих к корпусам H-B 24	1
QUICK & EASY верхняя часть				
10027410	EPIC® H-B 6 Q+E верхняя часть	Поликарбонат	Для изоляторов подходящих к корпусам H-B 6	10
10027510	EPIC® H-B 10 Q+E верхняя часть	Поликарбонат	Для изоляторов подходящих к корпусам H-B 10	10
10027610	EPIC® H-B 16 Q+E верхняя часть	Поликарбонат	Для изоляторов подходящих к корпусам H-B 16	10
10027710	EPIC® H-B 24 Q+E верхняя часть	Поликарбонат	Для изоляторов подходящих к корпусам H-B 24	10
QUICK & EASY нижняя часть				
10027810	EPIC® H-B 6-24 Q+E нижняя часть	Поликарбонат	Для изоляторов подходящих к корпусам H-B 6 - 24	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Плоские уплотнители для корпусов H-A и H-B



EPIC® Винты для изоляторов



Области применения

- Аксессуары для эффективного использования прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Характеристики

EPIC® Плоские уплотнители для корпусов H-A и H-B

- Плоский уплотнитель для накладных корпусов в качестве запасной детали

EPIC® Винты для изоляторов

- Запасные детали для крепления изоляторов в корпусах H-A 3

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей

Артикул	Обозначение	Штук/ед. упаковки
Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-A		
10607100	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-A 3	10
10607200	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-A 10	10
10607300	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-A 16	10
10607600	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-A 32	10
Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B		
10051000	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B 6	10
10051200	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B 10	10
10051400	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B 16	10
10051600	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B 24	10
10052000	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B 32/H-A 48	10
10052200	Плоский уплотнитель для накладных корпусов H-B 48	10
Крепежные винты		
44423017	Винт с О-кольцом для EPIC® H-A 3/4, H-D7/8, H-Q 5	10
44423041	Винт с О-кольцом для EPIC® H-A 3/4, H-D7/8, H-Q 5	10
44423018	EPIC® STA винт	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® Элементы для кодирования



Области применения

- Аксессуары для эффективного использования прямоугольных электрических соединителей EPIC®

Характеристики

- В изоляторах для прямоугольных электрических соединителей кодирующий винт заменяет один или несколько крепежных винтов. При этом достигается простое кодирование

- В изоляторах для прямоугольных электрических соединителей направляющий штифт заменяет крепежные винты на одной части, а на другой - направляющее гнездо заменяет винт, при этом расширяются возможности кодирования. При этом соединитель идеально зафиксирован без перекоса.
- Кодирующий штифт H-A 3/ H-A 4 вставляется в гнездовой контакт изоляторов. Соответствующий контакт удаляется, следовательно один электрический контакт отсутствует

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002311
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Coding for industrial connectors

Артикул	Обозначение	Штук/ед. упаковки
Штифт для кодирования EPIC® H-A 3/4		
10451400	Штифт в код EPIC® H-A 3/4	50
Кодирующий винт		
10019000	Кодирующий винт EPIC®	50
Направляющий штифт, направляющее гнездо		
11281000	Направляющее гнездо EPIC®	50
11280000	Направляющий штифт EPIC®	50
Штифт для кодирования EPIC® H-Q 12		
44424052	Кодирующие винты EPIC® H-Q 12	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® Защитная крышка для корпусов H-A 3



EPIC® Защитная крышка для корпусов H-A



EPIC® Защитная крышка для корпусов H-B



Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002314
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Cap for industrial connectors

Характеристики

EPIC® Защитная крышка для корпусов H-A3

- Защитная крышка для корпусов H-A 3 из полимера или металла
- Крепёжный шнур с кабельным наконечником для крепления с помощью винта на основание или стену
- Крепёжный шнур с петлей для крепления к кабелю

EPIC® Защитная крышка для корпусов H-A

- Крепёжный шнур с кабельным наконечником для крепления с помощью винта на основание или стену
- Крепёжный шнур с петлей для крепления к кабелю
- Защитная крышка из полимера для корпусов H-A 10, H-A 16, H-A 32, H-A 48

EPIC® Защитная крышка для корпусов H-B

- Крепёжный шнур с кабельным наконечником для крепления с помощью винта на основание или стену
- Крепёжный шнур с петлей для крепления к кабелю
- Защитная крышка из полимера для корпусов H-B 6, H-B 10, H-B 16, H-B 24, H-B 32

Артикул	Обозначение	Описание	Винты	Крепёжный шнур	Скоба	Материал	Штук/ед. упаковки
Для изоляторов со штыревыми или гнездовыми контактами в накладных, фиксированных и подвижных корпусах H-A 3							
10513000	H-A 3 MDBF-S	для корпуса H-A 3 штыревые контакты	2	с кабельным наконечником		Металл	10
10513100	H-A 3 MDBF-B	для корпуса H-A 3 гнездовые контакты	2	с кабельным наконечником		Металл	10
Для изоляторов со штыревыми контактами в накладных, фиксированных и подвижных корпусах H-A 3							
10430000	H-A 3 KDB-S	для корпуса H-A 3 штыревые контакты	2			Пластмасса	10
10430400	H-A 3 KDBF-S	для корпуса H-A 3 штыревые контакты	2	с кабельным наконечником		Пластмасса	10
Для гнездовых контактов в накладных, фиксированных и подвижных корпусах H-A 3							
10430300	H-A 3 KDB-B	для корпуса H-A 3 гнездовые контакты	2			Пластмасса	10
10430100	H-A 3 KDBF-B	для корпуса H-A 3 гнездовые контакты	2	с кабельным наконечником		Пластмасса	10
С винтами для накладных, фиксированных и подвижных корпусов H-A 10-32							
10457700	H-A 10 KDB	для корпуса H-A 10	2	-		Пластмасса	5
10469700	H-A 16 KDB	для корпуса H-A 16	2			Пластмасса	5
10481700	H-A 32 KDB	для корпуса H-A 32	4			Пластмасса	5
10457500	H-A 10 KDBF	для корпуса H-A 10	2	с кабельным наконечником		Пластмасса	5
10469500	H-A 16 KDBF	для корпуса H-A 16	2	с кабельным наконечником		Пластмасса	5
10481500	H-A 32 KDBF	для корпуса H-A 32	4	с кабельным наконечником		Пластмасса	10
Со скобой для корпуса H-A 10-32 - верхняя часть штекера							
10457800	H-A 10 KDT	для корпуса H-A 10			2 стопорных крюка	Пластмасса	5
10469800	H-A 16 KDT	для корпуса H-A 16			2 стопорных крюка	Пластмасса	5
10481800	H-A 32 KDT	для корпуса H-A 32			4 стопорных крюка	Пластмасса	5
10457600	H-A 10 KDTF	для корпуса H-A 10		с петлей	2 стопорных крюка	Пластмасса	5
10469600	H-A 16 KDTF	для корпуса H-A 16		с петлей	2 стопорных крюка	Пластмасса	5
10481600	H-A 32 KDT	для корпуса H-A 32		с петлей	4 стопорных крюка	Пластмасса	10
С винтами для корпуса H-B 6-24							
10015000	H-B 6 KDB	Для корпуса H-B 6	2	с петлей		Пластмасса	10
10047000	H-B 10 KDB	Для корпуса H-B 10	4	с петлей		Пластмасса	10
10087000	H-B 16 KDB	Для корпуса H-B 16	4	с петлей		Пластмасса	5
10118000	H-B 24 KDB	Для корпуса H-B 24	4	с петлей		Пластмасса	5
Со скобой для корпуса H-B 6-24 - с винтами							
10016500	H-B 6 KDT	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 6		с петлей	Продольная скоба	Пластмасса	10
10048500	H-B 10 KDT	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 10		с петлей	Поперечная скоба	Пластмасса	10
10088500	H-B 16 KDT	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 16		с петлей	Поперечная скоба	Пластмасса	5
10119500	H-B 24 KDT	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 24		с петлей	Поперечная скоба	Пластмасса	5
С винтами для корпуса H-B 6-24 - со скобой							
10015100	H-B 6 KDBP	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 6	2	с петлей		Пластмасса	10
10047100	H-B 10 KDBP	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 10	4	с петлей		Пластмасса	10
10087100	H-B 16 KDBP	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 16	4	с петлей		Пластмасса	10
10118100	H-B 24 KDBP	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 24	4	с петлей		Пластмасса	5
С винтами для корпуса H-B 10-32							
10048700	H-B 10 KDBF	Для корпуса H-B 10	2	с петлей		Пластмасса	10
10088700	H-B 16 KDBF	Для корпуса H-B 16	2	с петлей		Пластмасса	10
10118700	H-B 24 KDBF	Для корпуса H-B 24	2	с петлей		Пластмасса	10
10118020	H-B 32 / H-A 48 KDBF	для корпусов H-B 32/H-A 48	4	с петлей		Пластмасса	10
Со скобой для корпуса H-B 10-24 - с винтами							
10048600	H-B 10 KDTF	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 10		с петлей	Продольная скоба	Пластмасса	10
10088600	H-B 16 KDTF	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 16		с петлей	Продольная скоба	Пластмасса	10
10118600	H-B 24 KDTF	Для корпуса-верхняя часть штекера H-B 24		с петлей	Продольная скоба	Пластмасса	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Панели EPIC®



EPIC® Панель для изоляторов 1 D-Sub



EPIC® Панель для изоляторов 2 D-Sub



EPIC® Металлическая скоба для корпусов H-A, H-B



Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

EPIC® Cover plates

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002309

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Панель для промышленных соединителей

EPIC® Панель для 1 D-Sub вставки

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002309

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Панель для промышленных соединителей

EPIC® Панель для 2 D-Sub вставок

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002309

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Панель для промышленных соединителей

EPIC® Скоба для корпуса H-A, H-B

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Корпус для промышленных соединителей

Аналогичная продукция

Панели EPIC®

- SKINTOP® CUBE см. страницу 722
- SKINTOP® CUBE MULTI см. страницу 724
- SKINTOP® MULTI см. страницу 721

Характеристики

Панели EPIC®

- Для защиты монтажного выреза для накладных корпусов конструктивной формы H-A и H-B

EPIC® Панель для изоляторов 1 D-Sub

- Для применения вставок D-Sub в корпусах H-B

EPIC® Панель для изоляторов 2 D-Sub

- Для применения вставок D-Sub в корпусах H-B

EPIC® Металлическая скоба для корпусов H-A, H-B

- Запирающая скоба для корпусов H-A и H-B

Артикул	Обозначение	Описание	Материал	Штук/ед. упаковки
Защитные пластины для монтажного выреза H-A и H-B				
71180200	H-A 3	для накладного корпуса H-A 3		10
10018920	H-B 6	Для накладного корпуса H-B 6		10
10018921	H-B 10	Для накладного корпуса H-B 10		10
10018922	H-B 16	Для накладного корпуса H-B 16		10
10018923	H-B 24	Для накладного корпуса H-B 24		10
Адапционная панель для одного D-Sub				
11764200	H-B 6 / M-D 9	для 1xD-Sub 9-конт.		10
11764202	H-B 6 / M-D 15	для 1xD-Sub 15-конт.		10
11764300	H-B 10 / M-D 25	для 1xD-Sub 25-конт.		10
11764400	H-B 16 / M-D 25	для 1xD-Sub 25-конт.		10
Адапционная панель для двух D-Sub				
11764201	H-B 6 / 2xM-D 9	для 2xD-Sub 9-конт.		10
11764203	H-B 6 / 2xM-D 15	для 2xD-Sub 15-конт.		10
11764301	H-B 10 / 2xM-D 25	для 2xD-Sub 25-конт.		10
Продольная и поперечная скоба для корпусов H-A и H-B				
10458000	H-A 10 LB	Продольные скобы для корпуса H-A 10	Сталь	10
10468000	EPIC H-A 16 LB/H-B 32 QB	Продольные скобы для корпуса H-A 16 и поперечные скобы для корпуса H-B 32	Сталь	10
10480100	H-A 32 QB		Сталь	10
10049000	H-B 10-24 QB	Поперечные скобы для корпусов H-B 10-24	Сталь	10
10017000	H-B 6 LB	Продольные скобы для корпуса H-B 6	Сталь	10
10017100	H-B 6 LB-K	Продольные скобы для корпуса H-B 6	Нержавеющая сталь	10
10049100	H-B 10-24 QB-K		Нержавеющая сталь	10

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аналогичная продукция

Панели EPIC®

- SKINTOP® CUBE см. страницу 722

- SKINTOP® CUBE MULTI см. страницу 724

- SKINTOP® MULTI см. страницу 721

**EPIC® POWER M12 630V панельный соединитель**

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания

**Информация**

- Легкое подключение благодаря метрической резьбе

Преимущества

- Стандартное исполнение M20 с винтовыми зажимами
- Узкий тип M16 с конфекционированными жилами
- Позолоченные контакты обладают высокими эксплуатационными характеристиками

Области применения

- Питание для маломощных устройств
- Для однофазных кабелей или для трехфазных без нейтрали

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

Номинальное напряжение, В
630 В

Номинальное импульсное напряжение
6 кВ

Номинальный ток, А
12 А

Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
< 3 мОм

Количество контактов
3 + PE
S-кодировка

Допустимые сечения жил кабеля
Винтовое соединение: 0,75–1,5 мм²
с проводом PP 0,2 м, 4x1,5 мм²

Класс защиты
IP 67

Количество разъединений
100

Температурный диапазон
–40°C до +85°C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
EPIC® POWER M12 630V панельный соединитель			
44423144	Панельное основание со штыревыми контактами	M20	1
44423145	Панельное основание с гнездовыми контактами	M20	1
44423146	Панельное основание со штыревыми контактами	M16 (с жилами 4xAWG16/0,2 м)	1
44423147	Панельное основание с гнездовыми контактами	M16 (с жилами 4xAWG16/0,2 м)	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

**EPIC® POWER M12 630V**

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания

**Информация**

- Малогабаритный силовой электрический соединитель

Преимущества

- Для подсоединения нужна лишь отвертка
- Оптимальные габариты для применения в ограниченном пространстве
- Позолоченные контакты обладают высокими эксплуатационными характеристиками

Области применения

- Питание для маломощных устройств
- Для однофазных кабелей или для трехфазных без нейтрали

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

Номинальное напряжение, В
630 В

Номинальное импульсное напряжение: 6 кВ

Номинальный ток, А
12 А

Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
< 3 мОм

Количество контактов
3 + PE
S-кодировка

Допустимые сечения жил кабеля
Винтовое соединение: 0,75–1,5 мм²

Класс защиты
IP 67

Количество разъединений
100

Температурный диапазон
–40°C до +85°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Штук/ед. упаковки
EPIC® POWER M12 630V			
44423140	со штыревыми контактами	8 – 10	1
44423141	с гнездовыми контактами	8 – 10	1
44423142	со штыревыми контактами, угловой	8 – 10	1
44423143	с гнездовыми контактами, угловой	8 – 10	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® POWER M17 A1

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Высокая мощность с минимальным требованием к пространству



EPIC® POWER M17 A3

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Поворачивающийся, выход кабеля 310°



EPIC® POWER M17 G4

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Для установки в имеющееся отверстие



Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® M17 Страница 638
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Исполнение с меньшим числом контактов для более высокого тока
- датчик/актуатор
- Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели
- Производство промышленного оборудования, аппаратостроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В

630В: контакты 2 мм и 1 мм
60 В: 0,6 мм контакты

Номинальное импульсное напряжение

6кВ: контакты 2 мм и 1 мм
1,5 кВ: 0,6 мм контакты



Номинальный ток, А

3 + PE: 20А, 5+PE/6+PE/7+PE: 14А,
3+PE+5: 14А/3,6А



Степень загрязнения

3



Контакты

Латунь, позолоченная



Количество контактов

3+PE, 5+PE, 6+PE, 7+PE, 3+PE+5
Контакты: 3 + заземление PE (2 мм),
5 + заземление PE (1 мм), 6 + заземление PE (1 мм),
7 + заземление PE (1 мм), 3 +
заземление PE + 5 (1 мм/0,6 мм)



Допустимые сечения жил кабеля

Обжатие: 3 + PE: 0,5-2,5 мм², 5 +
PE/6 + PE/7 + PE: 0,06-1 мм², 3 + P +
5: 0,06-1/0,06-0,5 мм²



Материал

Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем
Изолятор: ПА (полиамид)
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)



Класс защиты

IP 67



Количество разъединений

100



Температурный диапазон

от -40 до + 125 °C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
M17 A1 для монтажа на передней стенке				
44423075	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	3+PE (2-мм контакты)	5
44423070	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	3+PE (2-мм контакты)	5
44423076	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	5+PE (1-мм контакты)	5
44423071	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	5+PE (1-мм контакты)	5
44423077	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	6+PE (1-мм контакты)	5
44423072	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	6+PE (1-мм контакты)	5
44423078	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	7+PE (1-мм контакты)	5
44423073	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	7+PE (1-мм контакты)	5
44423079	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
44423074	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
M17 A3 угловой и поворачивающийся				
44423085	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	3+PE (2-мм контакты)	5
44423080	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	3+PE (2-мм контакты)	5
44423086	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	5+PE (1-мм контакты)	5
44423081	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	5+PE (1-мм контакты)	5
44423087	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	6+PE (1-мм контакты)	5
44423082	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	6+PE (1-мм контакты)	5
44423088	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	7+PE (1-мм контакты)	5
44423083	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	7+PE (1-мм контакты)	5
44423089	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4х)	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
44423084	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4х)	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
M17 G4 для монтажа на передней стенке				
44423095	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	3+PE (2-мм контакты)	5
44423090	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	3+PE (2-мм контакты)	5
44423099	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	5+PE (1-мм контакты)	5
44423094	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	5+PE (1-мм контакты)	5
44423096	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	6+PE (1-мм контакты)	5
44423091	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	6+PE (1-мм контакты)	5
44423097	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	7+PE (1-мм контакты)	5
44423092	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	7+PE (1-мм контакты)	5
44423098	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
44423093	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

EPIC® POWER M17 G4

- Аксессуары EPIC® M17



EPIC® POWER M17 D6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER M17 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Высокая мощность с минимальным требованием к пространству

Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® M17 Страница 638
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- датчик/актуатор
- Исполнение с меньшим числом контактов для более высокого тока
- Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели
- Производство промышленного оборудования, аппаратостроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов 3+PE, 5+PE, 6+PE, 7+PE, 3+PE+5 Контакты: 3 + заземление PE (2 мм), 5 + заземление PE (1 мм), 6 + заземление PE (1 мм), 7 + заземление PE (1 мм), 3 + заземление PE + 5 (1 мм/0,6 мм)
	Номинальное напряжение, В 630В: контакты 2 мм и 1 мм 60 В: 0,6 мм контакты		Допустимые сечения жил кабеля Обжатие: 3 + PE: 0,5-2,5 мм², 5 + PE/6 + PE/7 + PE: 0,06-1 мм², 3 + P + 5: 0,06-1/0,06-0,5 мм²
	Номинальное импульсное напряжение 6кВ: контакты 2 мм и 1 мм 1,5 кВ: 0,6 мм контакты		Материал Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем Изолятор: ПА (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
	Номинальный ток, А 3 + PE: 20А, 5+PE/6+PE/7+PE: 14А, 3+PE+5: 14А/3,6А		Класс защиты IP 67
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 100
	Контакты Латунь, позолоченная		Температурный диапазон от -40 до +125 °C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
M17 D6				
44423050	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	3+PE (2-мм контакты)	5
44423055	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	3+PE (2-мм контакты)	5
44423051	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	5+PE (1-мм контакты)	5
44423056	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	5+PE (1-мм контакты)	5
44423052	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	6+PE (1-мм контакты)	5
44423057	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	6+PE (1-мм контакты)	5
44423053	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	7+PE (1-мм контакты)	5
44423058	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	7+PE (1-мм контакты)	5
44423054	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
44423059	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
M17 F6				
44423065	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	3+PE (2-мм контакты)	5
44423060	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	3+PE (2-мм контакты)	5
44423066	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	5+PE (1-мм контакты)	5
44423061	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	5+PE (1-мм контакты)	5
44423067	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	6+PE (1-мм контакты)	5
44423062	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	6+PE (1-мм контакты)	5
44423068	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	7+PE (1-мм контакты)	5
44423063	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	7+PE (1-мм контакты)	5
44423069	EPIC® M17, гнездо	3,5 - 11	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5
44423064	EPIC® M17, вилка	3,5 - 11	3+PE+5 (1-мм/0,6-мм контакты)	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL M17 A1

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Соединитель для экранированных кабелей передачи данных

EPIC® SIGNAL M17 A3

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Поворачивающийся, выход кабеля 310°

EPIC® SIGNAL M17 G4

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Для установки в имеющееся отверстие

Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® M17 Страница 638
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- датчик/актуатор
- Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

- Кабели обратной связи/сигнальные кабели

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов Контакты: 8 (1 мм), 17 (0,6 мм)
	Номинальное напряжение, В 60 В		Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжатием: 0,06-0,56 мм ² (контакты 0,6 мм) Соединение обжатием: 0,06-1,0 мм ² (контакты 1 мм)
	Номинальное импульсное напряжение 1,5 кВ		Материал Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем Изолятор: ПА (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
	Номинальный ток, А 3,6 А		Класс защиты IP 67
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 100
	Контакты Латунь, позолоченная		Температурный диапазон от -40 до + 125 °C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
M17 A1 для монтажа на передней стенке				
44423110	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4x)	8	5
44423108	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4x)	8	5
44423111	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4x)	17	5
44423109	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4x)	17	5
M17 A3 угловой и поворачивающийся				
44423114	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4x)	8	5
44423112	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4x)	8	5
44423115	EPIC® M17, гнездо	Ø2,7 мм (4x)	17	5
44423113	EPIC® M17, вилка	Ø2,7 мм (4x)	17	5
M17 G4 для монтажа на передней стенке				
44423118	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	8	5
44423116	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	8	5
44423119	EPIC® M17, гнездо	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	17	5
44423117	EPIC® M17, вилка	M18x0,75 (контргайку заказывайте отдельно)	17	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

EPIC® SIGNAL M17 G4

- Аксессуары EPIC® M17



EPIC® SIGNAL M17 D6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Соединитель для экранированных кабелей передачи данных



EPIC® SIGNAL M17 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Подходящие контакты:

- Контакты EPIC® M17 Страница 638
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- датчик/актуатор
- Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

- Кабели обратной связи/сигнальные кабели

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0:

Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

**Номинальное напряжение, В**
60 V**Номинальное импульсное напряжение**
1,5 кВ**Номинальный ток, А**
3,6 А**Степень загрязнения**
3**Контакты**
Латунь, позолоченная**Количество контактов**

Контакты: 8 (1 мм), 17 (0,6 мм)

**Допустимые сечения жил кабеля**Соединение обжатием: 0,06-0,56 мм² (контакты 0,6 мм)Соединение обжатием: 0,06-1,0 мм² (контакты 1 мм)**Материал**Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем
Изолятор: ПА (полиамид)
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)**Класс защиты**
IP 67**Количество разъединений**
100**Температурный диапазон**
от -40 до + 125°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
M17 D6				
44423100	EPIC® M17, гнездо	3.5 - 11	8	5
44423102	EPIC® M17, вилка	3.5 - 11	8	5
44423101	EPIC® M17, гнездо	3.5 - 11	17	5
44423103	EPIC® M17, вилка	3.5 - 11	17	5
M17 F6				
44423106	EPIC® M17, гнездо	3.5 - 11	8	5
44423104	EPIC® M17, вилка	3.5 - 11	8	5
44423107	EPIC® M17, гнездо	3.5 - 11	17	5
44423105	EPIC® M17, вилка	3.5 - 11	17	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Контакты EPIC® M17

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



EPIC® M17 Инструмент

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

EPIC® M17 Контакты

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

EPIC® M17 Инструменты

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000168

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Инструмент для обжима наконечников, с экраном

Артикул	Обозначение	Описание	Изоляторы	Описание	Штук/ед. упаковки
Гнездовые контакты, 0,6 мм					
44423125	M17 BCM 0,6мм 0,06-0,25			0,06-0,25 мм ²	10
44423126	M17 BCM 0,6 мм 0,06-0,34			0,06-0,34 мм ²	10
44423127	M17 BCM 0,6мм 0,34-0,5			0,34-0,5 мм ²	10
Гнездовые контакты, 1 мм					
44423122	M17 BCM 1мм 0,06-0,25			0,06-0,25 мм ²	10
44423123	M17 BCM 1 мм 0,34-0,5			0,34-0,5 мм ²	10
44423124	M17 BCM 1мм 0,5-1,0			0,5-1,0 мм ²	10
Гнездовые контакты, 2 мм					
44423120	M17 BCM 2мм 0,25-1,0			0,25-1,0 мм ²	10
44423121	M17 BCM 2мм 1,0-2,5			1,0-2,5 мм ²	10
Штыревые контакты, 0,6 мм					
44423133	M17 SCM 0,6мм 0,06-0,25			0,06-0,25 мм ²	10
44423134	M17 SCM 0,6мм 0,06-0,34			0,06-0,34 мм ²	10
44423135	M17 SCM 0,6мм 0,34-0,5			0,34-0,5 мм ²	10
Штыревые контакты, 1 мм					
44423130	M17 SCM 1мм 0,06-0,25			0,06-0,25 мм ²	10
44423131	M17 SCM 1мм 0,34-0,5			0,34-0,5 мм ²	10
44423132	M17 SCM 1мм 0,5-1,0				10
Штыревые контакты, 2 мм					
44423128	M17 SCM 2мм 0,25-1,0			0,25-1,0 мм ²	10
44423129	M17 SCM 2мм 1,0-2,5			1,0-2,5 мм ²	10
Обжимные клещи					
44423136	Обжимной инструмент M17	Обжимной инструмент с базирующим элементом для EPIC® M17	для EPIC® M17 POWER и SIGNAL		1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® SIGNAL M23 A1

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств

**Информация**

- Цветовая кодировка, простое соединение

**EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2**

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств

**EPIC® SIGNAL M23 A3**

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств

**Информация**

- Поворачивающийся с четко обозначенными позициями регулировки

**Преимущества****EPIC® SIGNAL M23 A1**

- Прочное крепление 4 винтами
- Долговечная защита от вибрации

EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2**EPIC® SIGNAL M23 A3**

- Универсальный панельный соединитель для монтажа вставки с фронтальной и задней части
- Долговечная защита от вибрации

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели
- Техника измерения, управления и регулирования

Характеристики

- Монтирование: Ø2.7mm для винтов M2.5. Ø3.2mm для винтов M3

Технические характеристики**Классификация ETIM 5/6**

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Корпус для промышленных соединителей

**Материал**

Корпус: литье из цинкового сплава, покрытый никелем

Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)

**Класс защиты****EPIC® SIGNAL M23 A1**

IP68 (10h/1m)

EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2

IP68 (10h/1m)

EPIC® SIGNAL M23 A3

IP 65

**VDE-испытания**

Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить) UL File № E249 137

**Температурный диапазон**

-25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Кодировка	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
M23 A1 для монтажа на передней стенке				
72004000	M23 A1	чёрный (N)	Ø2,7 мм (4x)	5
72004010	M23 A1	чёрный (N)	Ø2,7 мм (4x)	20
72004200	M23 A1	красный (+20°)	Ø2,7 мм (4x)	5
72004210	M23 A1	красный (+20°)	Ø2,7 мм (4x)	20
72004100	M23 A1	голубой (-20°)	Ø2,7 мм (4x)	5
72004110	M23 A1	голубой (-20°)	Ø2,7 мм (4x)	20
M23 A1 D3,2 для монтажа на передней стенке				
44420018	M23 A1 D3,2	чёрный (N)	Ø3,2 мм (4x)	5
44420017	M23 A1 D3,2	чёрный (N)	Ø3,2 мм (4x)	20
44420020	M23 A1 D3,2	красный (+20°)	Ø3,2 мм (4x)	5
44420019	M23 A1 D3,2	красный (+20°)	Ø3,2 мм (4x)	20
44420016	M23 A1 D3,2	голубой (-20°)	Ø3,2 мм (4x)	5
44420015	M23 A1 D3,2	голубой (-20°)	Ø3,2 мм (4x)	20
M23 A3, угловой, поворачивающийся				
24420055	M23 A3	чёрный (N)	Ø2,7 мм (4x)	5
24420054	M23 A3	чёрный (N)	Ø2,7 мм (4x)	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL M23 G4

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



Информация

- Для монтажа в имеющиеся отверстия с резьбой M25

EPIC® SIGNAL M23 G5

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



EPIC® SIGNAL M23 G6

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



Преимущества

- Быстрый и простой монтаж
- Необходимо только одно отверстие M25

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели
- Техника измерения, управления и регулирования

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей



Материал
Корпус: литье из цинкового сплава, покрытый никелем
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)



Класс защиты
IP68 (10h/1m)



VDE-испытания
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить)
UL File № E249137



Температурный диапазон
-25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Кодировка	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
M23 G4 для монтажа на передней стенке				
44420032	M23 G4	чёрный (N)	M25x1,5	5
44420031	M23 G4	чёрный (N)	M25x1,5	20
44420034	M23 G4	красный (+20°)	M25x1,5	5
44420033	M23 G4	красный (+20°)	M25x1,5	20
44420030	M23 G4	голубой (-20°)	M25x1,5	5
44420029	M23 G4	голубой (-20°)	M25x1,5	20
M23 G5 для монтажа на передней стенке				
44420046	M23 G5	чёрный (N)	M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420045	M23 G5	чёрный (N)	M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420048	M23 G5	красный (+20°)	M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420047	M23 G5	красный (+20°)	M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420044	M23 G5	голубой (-20°)	M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420043	M23 G5	голубой (-20°)	M25x1,5 (с контргайкой)	20
M23 G6 для монтажа на задней стенке				
44420071	M23 G6	чёрный (N)	M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420073	M23 G6	чёрный (N)	M25x1,5 (с контргайкой)	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL M23 B1

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



Информация

- Корпус для монтажа на внутренней стороне прибора для экономии места снаружи



EPIC® SIGNAL M23 B2

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



Преимущества

EPIC® SIGNAL M23 B1

- Определённый упорный выступ при креплении на оборудовании позволяет предотвратить неконтролируемое сжатие уплотнения
- Конфекционированный изолятор легко вставляется сзади в уже смонтированный корпус

EPIC® SIGNAL M23 B2

- Универсальный панельный соединитель для монтажа вставки с фронтальной и задней части
- Конфекционированный изолятор легко вставляется сзади в уже смонтированный корпус

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели
- Техника измерения, управления и регулирования

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей



Материал
Корпус: литье из цинкового сплава, покрытый никелем
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)



Класс защиты
IP68 (10h/1m)



VDE-испытания
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить)
UL File № E249137



Температурный диапазон
-25 °C до +125 °C

Артикул	Обозначение	Кодировка	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
M23 B1 для монтажа на задней стенке				
44420024	M23 B1	чёрный (N)	M2,5 (4x)	5
44420023	M23 B1	чёрный (N)	M2,5 (4x)	20
44420026	M23 B1	красный (+20°)	M2,5 (4x)	5
44420025	M23 B1	красный (+20°)	M2,5 (4x)	20
44420022	M23 B1	голубой (-20°)	M2,5 (4x)	5
44420021	M23 B1	голубой (-20°)	M2,5 (4x)	20
M23 B2 для монтажа на задней стенке				
44420050	M23 B2	чёрный (N)	Ø2,7 мм (4x)	5
44420051	M23 B2	чёрный (N)	Ø2,7 мм (4x)	20
44420035	M23 B2	красный (+20°)	Ø2,7 мм (4x)	5
44420049	M23 B2	красный (+20°)	Ø2,7 мм (4x)	20
44420052	M23 B2	голубой (-20°)	Ø2,7 мм (4x)	5
44420053	M23 B2	голубой (-20°)	Ø2,7 мм (4x)	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL M23 C2

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



Преимущества

- Быстрое и простое разъединение контакта с обеих сторон одной стенки
- Для подсоединения 2-конфигурированных кабельных штекерных разъемов M23 D6

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника измерения, управления и регулирования

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Материал

Корпус: медный сплав, покрытый никелем
Изолятор: термопласт
Уплотнение: неопрен. резина



Класс защиты

IP 67



Температурный диапазон

-25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Описание	Включаемые контакты	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Проходной разъем M23 C2						
00010108	EPIC® M23 C2 12	чёрный (N)	12	Ø2,7 мм (4x)	12Е штифт - 12Р гнездо	5
00010521	EPIC® M23 C2 17	чёрный (N)	17	Ø2,7 мм (4x)	17Е штифт - 17Р гнездо	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® SIGNAL M23 D6

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств

Информация

- Износостойкий металлический разъем со встроенным ЭМС резьбовым соединением



EPIC® SIGNAL M23 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



EPIC® SIGNAL M23 F7

Цилиндрические электрические соединители для сервокабелей и кодирующих устройств



Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000437
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Корпус для промышленных соединителей

Материал
Корпус: литье из цинкового сплава, покрытый никелем
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)

Класс защиты
IP68 (10h/1m)

VDE-испытания
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить)
UL File № E249137

Температурный диапазон
-25°C до +125°C

Преимущества

- Низкоомный контакт с экраном, оптимальная электромагнитная защита
- Используются высококачественные материалы для повышенной надежности

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели
- Техника измерения, управления и регулирования

Артикул	Обозначение	Кодировка	Диапазон зажима кабелей	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
M23 D6					
44420037	M23 D6	чёрный (N)	7.0 - 13.5		5
72044030	M23 D6	чёрный (N)	7.0 - 10.0		5
72044020	M23 D6	чёрный (N)	7.0 - 10.0		20
72044000	M23 D6	чёрный (N)	9.5 - 13.5		5
72044010	M23 D6	чёрный (N)	9.5 - 13.5		20
44420038	M23 D6	красный (+20°)	7.0 - 13.5		5
72044230	M23 D6	красный (+20°)	7.0 - 10.0		5
72044220	M23 D6	красный (+20°)	7.0 - 10.0		20
72044200	M23 D6	красный (+20°)	9.5 - 13.5		5
72044210	M23 D6	красный (+20°)	9.5 - 13.5		20
44420036	M23 D6	голубой (-20°)	7.0 - 13.5		5
72044130	M23 D6	голубой (-20°)	7.0 - 10.0		5
72044120	M23 D6	голубой (-20°)	7.0 - 10.0		20
72044100	M23 D6	голубой (-20°)	9.5 - 13.5		5
72044110	M23 D6	голубой (-20°)	9.5 - 13.5		20
M23 F6					
44420040	M23 F6	чёрный (N)	7.0 - 13.5		5
72064030	M23 F6	чёрный (N)	7.0 - 10.0		5
72064020	M23 F6	чёрный (N)	7.0 - 10.0		20
72064000	M23 F6	чёрный (N)	9.5 - 13.5		5
72064010	M23 F6	чёрный (N)	9.5 - 13.5		20
44420041	M23 F6	красный (+20°)	7.0 - 13.5		5
72064230	M23 F6	красный (+20°)	7.0 - 10.0		5
72064220	M23 F6	красный (+20°)	7.0 - 10.0		20
72064200	M23 F6	красный (+20°)	9.5 - 13.5		5
72064210	M23 F6	красный (+20°)	9.5 - 13.5		20
44420039	M23 F6	голубой (-20°)	7.0 - 13.5		5
72064130	M23 F6	голубой (-20°)	7.0 - 10.0		5
72064120	M23 F6	голубой (-20°)	7.0 - 10.0		20
72064100	M23 F6	голубой (-20°)	9.5 - 13.5		5
M23 F7 для монтажа на передней/задней стенке					
44420009	M23 F7	чёрный (N)	7.0 - 10.0	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420010	M23 F7	чёрный (N)	7.0 - 10.0	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420011	M23 F7	чёрный (N)	9.5 - 13.5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420012	M23 F7	чёрный (N)	9.5 - 13.5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420001	M23 F7	красный (+20°)	7.0 - 10.0	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420002	M23 F7	красный (+20°)	7.0 - 10.0	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420003	M23 F7	красный (+20°)	9.5 - 13.5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420004	M23 F7	красный (+20°)	9.5 - 13.5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420005	M23 F7	голубой (-20°)	7.0 - 10.0	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420006	M23 F7	голубой (-20°)	7.0 - 10.0	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	20
44420007	M23 F7	голубой (-20°)	9.5 - 13.5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5
44420008	M23 F7	голубой (-20°)	9.5 - 13.5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Вставки EPIC® M23, 6-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Вставки EPIC® M23, 7-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Подходящие корпуса

- EPIC® SIGNAL M23 A1 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A3 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 G4 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G5 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G6 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 B1 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 B2 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 D6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F7 Страница 643
- Все изоляторы подходят ко всем корпусам

Преимущества

- Универсальная дальнейшая обработка вставок M23 с различными размерами упаковки. Полностью собранное изделие с подходящими паяными контактами или без них для индивидуальной сборки с применением обжимных или паяных контактов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника измерения, управления и регулирования
- Приборостроение

Подходящие контакты:

- Штыревые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649
- Гнездовые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649
- применять 2 мм контакты

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Контактная вставка для промышленных электрических соединителей
	Номинальное напряжение, В согласно стандарта IEC 61984: 150 В
	Номинальное импульсное напряжение 4 кВ
	Номинальный ток, А 18 А
	Степень загрязнения 3
	Переходное сопротивление < 4 мОм
	Контакты Латунь, позолоченная
	Количество контактов Вставки EPIC® M23, 6-пол. 6 Вставки EPIC® M23, 7-пол. 7
	Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 1,0-2,5 мм² Соединение пайкой: до 2,5 мм²
	Количество разъединений 100
	VDE-испытания Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить) UL File № E249137
	Температурный диапазон -25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Включающие контакты	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Изоляторы 6-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
73002760	Р-часть	Без контактов		6	5
73002761	Р-часть	Без контактов		6	20
73002762	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	6	6	5
73002763	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	6	6	20
73002764	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	6	6	5
73002765	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	6	6	20
Изоляторы 6-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
73002766	Е-часть	Без контактов		6	5
73002767	Е-часть	Без контактов		6	20
73002768	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	6	6	5
73002769	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	6	6	20
73002770	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	6	6	5
73002771	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	6	6	20
Изоляторы 7-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
44420148	Р-часть	Без контактов		7	5
44420149	Р-часть	Без контактов		7	20
44420150	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	7	7	5
44420151	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	7	7	20
44420152	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	7	7	5
44420153	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	7	7	20
Изоляторы 7-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
44420154	Е-часть	Без контактов		7	5
44420155	Е-часть	Без контактов		7	20
44420156	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	7	7	5
44420157	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	7	7	20
44420158	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	7	7	5
44420159	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	7	7	20

Изоляторы как для штыревых, так и для гнездовых контактов. Для подключения Вам необходимы как Р-часть левого вращения, так и Е-часть правого вращения. Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Вставки EPIC® M23, 8+1-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Вставки EPIC® M23, 9-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Подходящие корпуса

- EPIC® SIGNAL M23 A1 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A3 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 G4 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G5 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G6 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 B1 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 B2 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 D6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F7 Страница 643
- Все изоляторы подходят ко всем корпусам

Подходящие контакты:

- Штыревые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649
- Гнездовые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649

Вставки EPIC® M23, 8+1-пол.

- 8+1: 8x1 мм контакт, 1x2 мм контакт

Вставки EPIC® M23, 9-пол.

- 9: 9x1 мм контакт

Преимущества

- Универсальная дальнейшая обработка вставок M23 с различными размерами упаковки. Полностью собранное изделие с подходящими паяными контактами или без них для индивидуальной сборки с применением обжимных или паяных контактов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника измерения, управления и регулирования
- Приборостроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Контактная вставка для промышленных электрических соединителей		Количество контактов Вставки EPIC® M23, 8+1-пол. 8 + 1 Вставки EPIC® M23, 9-пол. 9
	Номинальное напряжение, В согласно стандарта IEC 61984: 150 В		Допустимые сечения жил кабеля Вставки EPIC® M23, 8+1-пол. Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм² (1,0-2,5 мм² при контактах 2 мм) Соединение пайкой: до 1,0 мм² (до 2,5 мм² при 2 мм контактах) Вставки EPIC® M23, 9-пол. Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм² Соединение пайкой: сеч. до 1,0 мм²
	Номинальный ток, А Вставки EPIC® M23, 8+1-пол. 20 А (2 мм контактах) 7 А (1 мм контактах) Вставки EPIC® M23, 9-пол. 7 А		Количество разъединений 100
	Степень загрязнения 3		VDE-испытания Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрация. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить) UL File № E249137
	Переходное сопротивление < 4 мОм		Температурный диапазон -25°C до +125°C
	Контакты Латунь, позолоченная		

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Включая контакты	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Изоляторы 8+1-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
73002736	Р-часть	Без контактов		8 + 1	5
73002737	Р-часть	Без контактов		8 + 1	20
73002738	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	5
73002739	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	20
73002740	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	5
73002741	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	20
Изоляторы 8+1-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
73002742	Е-часть	Без контактов		8 + 1	5
73002743	Е-часть	Без контактов		8 + 1	20
73002744	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	5
73002745	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	20
73002746	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	5
73002747	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	8 + 1	20
Изоляторы 9-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
73002724	Р-часть	Без контактов		9	5
73002725	Р-часть	Без контактов		9	20
73002726	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	9	5
73002727	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	9	20
73002728	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	9	5
73002729	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	9	20
Изоляторы 9-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
73002730	Е-часть	Без контактов		9	5
73002731	Е-часть	Без контактов		9	20
73002732	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	9	5
73002733	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	9	9	20
73002734	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	9	5
73002735	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	9	9	20

Изоляторы как для штыревых, так и для гнездовых контактов. Для подключения Вам необходимы как Р-часть левого вращения, так и Е-часть правого вращения. Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Вставки EPIC® M23, 12-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Вставки EPIC® M23, 16-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Подходящие корпуса

- EPIC® SIGNAL M23 A1 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A3 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 G4 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G5 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G6 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 B1 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 B2 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 D6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F7 Страница 643
- Все изоляторы подходят ко всем корпусам

Подходящие контакты:

- Штыревые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649
- Гнездовые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649

Преимущества

- Универсальная дальнейшая обработка вставок M23 с различными размерами упаковки. Полностью собранное изделие с подходящими паяными контактами или без них для индивидуальной сборки с применением обжимных или паяных контактов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника измерения, управления и регулирования
- Приборостроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Контактная вставка для промышленных электрических соединителей		Количество контактов Вставки EPIC® M23, 12-пол. 13 Вставки EPIC® M23, 16-пол. 16
	Номинальное напряжение, В Согласно стандарта IEC 61984: 100 В		Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм ² Соединение пайкой: сеч. до 1,0 мм ²
	Номинальное импульсное напряжение 1,5 кВ		Количество разъединений 100
	Номинальный ток, А 7 А		VDE-испытания Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистр. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить) UL File № E249137
	Степень загрязнения 3		Температурный диапазон -25°С до +125°С
	Переходное сопротивление < 4 мОм		
	Контакты Латунь, позолоченная		

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Включая контакты	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Изоляторы 12-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
73002712	Р-часть	Без контактов		12	5
73002713	Р-часть	Без контактов		12	20
73002714	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	12	12	5
73002715	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	12	12	20
73002716	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	12	12	5
73002717	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	12	12	20
Изоляторы 12-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
73002718	Е-часть	Без контактов		12	5
73002719	Е-часть	Без контактов		12	20
73002720	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	12	12	5
73002721	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	12	12	20
73002722	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	12	12	5
73002723	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	12	12	20
Изоляторы 16-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
73002700	Р-часть	Без контактов		16	5
73002701	Р-часть	Без контактов		16	20
73002702	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	16	16	5
73002703	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	16	16	20
73002704	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	16	16	5
73002705	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	16	16	20
Изоляторы 16-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
73002706	Е-часть	Без контактов		16	5
73002707	Е-часть	Без контактов		16	20
73002708	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	16	16	5
73002709	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	16	16	20
73002710	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	16	16	5
73002711	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	16	16	20

Изоляторы как для штыревых, так и для гнездовых контактов. Для подключения Вам необходимы как Р-часть левого вращения, так и Е-часть правого вращения. Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Вставки EPIC® M23, 17-пол.

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23

**Подходящие корпуса**

- EPIC® SIGNAL M23 A1 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A3 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 G4 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G5 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G6 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 B1 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 B2 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 D6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F7 Страница 643
- Все изоляторы подходят ко всем корпусам

Подходящие контакты:

- Штыревые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649
- Гнездовые контакты EPIC® SIGNAL M23 Страница 649

Преимущества

- Универсальная дальнейшая обработка вставок M23 с различными размерами упаковки Полностью собранное изделие с подходящими паяными контактами или без них для индивидуальной сборки с применением обжимных или паяных контактов

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника измерения, управления и регулирования
- Приборостроение

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Контактная вставка для промышленных электрических соединителей		Контакты Латунь, позолоченная
	Номинальное напряжение, В согласно стандарта IEC 61984: 50 В		Количество контактов 17
	Номинальное импульсное напряжение 0,8 кВ		Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм ² Соединение пайкой: сеч. до 1,0 мм ²
	Номинальный ток, А 7 А		Количество разъединений 100
	Степень загрязнения 3		VDE-испытания Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № C24 (по EN 61984, SELV по DIN VDE 0100-410 следует обеспечить) UL File № E249137
	Переходное сопротивление < 4 мОм		Температурный диапазон -25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Включая контакты	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Изоляторы 17-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)					
73008000	Р-часть	Без контактов		17	5
73008010	Р-часть	Без контактов		17	20
73028000	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	17	17	5
73028010	Р-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	17	17	20
73018000	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	17	17	5
73018010	Р-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	17	17	20
Изоляторы 17-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)					
73008500	Е-часть	Без контактов		17	5
73008510	Е-часть	Без контактов		17	20
73028500	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	17	17	5
73028510	Е-часть	+ штыревые контакты, соединение пайкой	17	17	20
73018500	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	17	17	5
73018510	Е-часть	+ гнездовые контакты, соединение пайкой	17	17	20

Изоляторы как для штыревых, так и для гнездовых контактов. Для подключения Вам необходимы как Р-часть левого вращения, так и Е-часть правого вращения. Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL M23 изоляторы 12 конт. D-Sub

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Информация

- Для контактов D-Sub на катушке
- Могут использоваться в опрессовочной машине

EPIC® SIGNAL M23 Изоляторы, 17 конт. D-Sub

Изоляторы для цилиндрических электрических соединителей M23



Информация

- Для контактов D-Sub на катушке
- Могут использоваться в опрессовочной машине

Подходящие корпуса

- EPIC® SIGNAL M23 A1 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A1 D3.2 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 A3 Страница 639
- EPIC® SIGNAL M23 G4 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G5 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 G6 Страница 640
- EPIC® SIGNAL M23 B1 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 B2 Страница 641
- EPIC® SIGNAL M23 D6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F6 Страница 643
- EPIC® SIGNAL M23 F7 Страница 643

Подходящие контакты:

- EPIC® M-D 1,0 D-Sub штампованные контакты на катушке Страница 586

Преимущества

- Рациональное конфекционирование благодаря использованию D-Sub-контактов на катушке

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Техника измерения, управления и регулирования
- Приборостроение

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000438
ETIM 5.0/6.0 Class-Description:
Контактная вставка для
промышленных электрических
соединителей



Номинальное напряжение, В
EPIC® SIGNAL M23 изоляторы 12 конт. D-Sub
Согласно стандарта IEC 61984: 100 В
EPIC® SIGNAL M23 Изоляторы, 17 конт. D-Sub
согласно стандарта IEC 61984: 50 В

Номинальное импульсное напряжение
EPIC® SIGNAL M23 изоляторы 12 конт. D-Sub
1,5 кВ
EPIC® SIGNAL M23 Изоляторы, 17 конт. D-Sub
0,8 кВ



Номинальный ток, А

4 А



Степень загрязнения

3

Переходное сопротивление
< 4 мОм



Контакты
Латунь, частично позолоченная



Количество контактов
EPIC® SIGNAL M23 изоляторы 12 конт. D-Sub
13
EPIC® SIGNAL M23 Изоляторы, 17 конт. D-Sub
17



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,08-0,56 мм²



Количество разъединений

50



Температурный диапазон
-25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Изоляторы	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
Изоляторы 12-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)				
44420120	Е-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	5
44420121	Е-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	20
44420122	Е-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	5
44420123	Е-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	20
Изоляторы 12-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)				
44420124	Р-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	5
44420125	Р-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	20
44420126	Р-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	5
44420127	Р-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	12	20
Изоляторы 17-контактные, Е-часть = правого вращения (по часовой стрелке)				
44420128	Е-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	5
44420129	Е-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	20
44420130	Е-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	5
44420131	Е-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	20
Изоляторы 17-контактные, Р-часть = левого вращения (против часовой стрелки)				
44420132	Р-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	5
44420133	Р-часть	без контактов, для штыревых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	20
44420134	Р-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	5
44420135	Р-часть	без контактов, для гнездовых контактов D-Sub на катушке под обжим	17	20

Изоляторы как для штыревых, так и для гнездовых контактов. Для подключения Вам необходимы как Р-часть левого вращения, так и Е-часть правого вращения. Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Штыревые контакты EPIC® SIGNAL M23

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей M23



Информация

- Высококачественные позолоченные контакты
- Контакты с широким диапазоном фиксации
- Доступны контакты под пайку и обжим



Гнездовые контакты EPIC® SIGNAL M23

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей M23



Информация

- Высококачественные позолоченные контакты
- Контакты с широким диапазоном фиксации
- Доступны контакты под пайку и обжим



Артикул	Обозначение	Описание	Тип разъема	Штук/ед. упаковки
Штыревые контакты, 1 мм				
72400001	SIGNAL M23 SCM 1мм AU 0.14-1.0	1 мм штыревой контакт 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub)	10
72400000		1 мм штыревой контакт 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub)	100
72402001	SIGNAL M23 SLM 1мм AU 1.0	1 мм штыревой контакт под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	10
72402000	SIGNAL M23 SLM 1мм AU 1.0	1 мм штыревой контакт под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	100
Штыревые контакты, 2 мм				
72401000	M23 SCM 2мм AU 1.0-2.5	2 мм штыревой контакт под обжим	M23 изоляторы (не D-Sub)	100
72403100	SIGNAL M23 SLM 2мм AU 1.0-2.5	2 мм штыревой контакт под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	10
72403000	SIGNAL M23 SLM 2мм AU 1.0-2.5	2 мм штыревой контакт под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	100
Гнездовые контакты, 1 мм				
74020601	M23/LS1 BCMS 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с прорезью 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	10
74200600	M23/LS1 BCMS 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с прорезью 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	100
72402601	SIGNAL M23 BLMS 1мм AU 1.0	1 мм гнездовой контакт с прорезью под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	10
72402600	SIGNAL M23 BLMS 1мм AU 1.0	1 мм гнездовой контакт с прорезью под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	100
74034500	M23/LS1 BCMD 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с проволоочной пружиной 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	100
74034501	M23/LS1 BCMD 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с проволоочной пружиной 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	10
Гнездовые контакты, 2 мм				
72401601	SIGNAL M23 BCMS 2мм AU 1,0-2,5	2 мм гнездо 1,0-2,5 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub)	10
72401600		2 мм гнездо 1,0-2,5 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub)	100
72404100	SIGNAL M23 BLMS 2мм AU 2.5	2 мм гнездовой контакт под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	10
72404000	SIGNAL M23 BLMS 2мм AU 2.5	2 мм гнездовой контакт под пайку	M23 изоляторы (не D-Sub)	100

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® SIGNAL M23 Инструмент

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей M23



Информация

- Универсальный 4-ступ. обжимной инструмент
- Искатель-распознаватель для быстрого внесения изменений при обработке прочих контактов

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Штук/ед. упаковки
Инструмент			
11148000	Обжимные клещи	В футляре, без локализатора	1
11148001	Обжимные клещи, цифровые	В футляре, без локализатора	1
11148002	Машина для обжима наконечников	Пневматические до 5-10 бар, без локализатора	1
11148300	Искатель для обжимного инструмента LS1, M23		1
44420078	M23 инструмент для демонтажа изоляторов	Для корпусов, тип A, B, G, O	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Принадлежности EPIC® SIGNAL M23

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей M23



Информация

- Простой колпак для для защиты при транспортировке
- Металлическая защитная крышка с резьбой
- SILVYN® Адаптер для монтажа кабельного рукава или дополнительный кабельный ввод

Артикул	Обозначение	Изоляторы	Штук/ед. упаковки
Принадлежности EPIC® SIGNAL M23			
75007810	M23-LS1 A,B,F,G защитный колпачок	Пластмассовая крышка для A1, B1, B2, F6, F7, G4, G5, G6	20
75007710	M23 / LS1 D защитный колпачок	Пластмассовая крышка для D6, A6	20
75018010	M23 A, B защитный колпак с клеммой, пластик	Металлическая крышка для A1, A3, B1, B2	20
75018110	M23 A, B защитный колпачок, пластиковый шнур с изменяемой петлей	Металлическая крышка для A1, A3, F6, F7, G4, G5	20
75018410	M23 D винтовая крышка, пластиковый шнур с петлей	Металлическая винтовая крышка D	20
55001312	SILVYN ADAPTER M23/M20x1,5	Для кабельных вводов M23	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL R 3.0 D PG16

Цилиндрические электрические соединители для соединения пайкой, 21 и 26-контактные



Информация

- Компактный надежный соединитель для многожильных сигнальных кабелей



EPIC® SIGNAL R 3.0 F PG16

Цилиндрические электрические соединители для соединения пайкой, 21 и 26-контактные



EPIC® SIGNAL R 3.0 A

Цилиндрические электрические соединители для соединения пайкой, 21 и 26-контактные



Преимущества

- Наивысшая плотность контактов в маленьком объеме
- Типы соединителей под пайку для простого техобслуживания

Области применения

- Машино- и станкостроение
- Техника измерения, управления и регулирования

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов 21 конт. / 26 конт.
	Номинальное напряжение, В 24 В AC / 60 В DC		Допустимые сечения жил кабеля Соединение пайкой: сеч. до 1,0 мм²
	Номинальное импульсное напряжение 1,5 кВ		Материал Корпус: медный сплав, покрытый никелем Изолятор: термoplast Уплотнение: неопрен. резина
	Номинальный ток, А 7,5 А		Класс защиты IP 67 (максимально, зависит от применяемых кабельных вводов)
	Переходное сопротивление < 3 мОм		Количество разъединений 500
	Контакты Медный сплав, позолоченные		Температурный диапазон от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Артикул	Обозначение	Описание	Контакты	К-во контактов	Кодировка	Диапазон зажима кабелей	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
R 3.0 D PG16								
00009045	SIGNAL R 3.0 D	Штыревой контакт	1-21	Е-часть	N	6.5 - 16.0		5
00008899	SIGNAL R 3.0 D	Штыревой контакт	1-26	Е-часть	N	6.5 - 16.0		5
00008749	SIGNAL R 3.0 D	Гнездо	1-21	Р-часть	N	6.5 - 16.0		5
00008829	SIGNAL R 3.0 D	Гнездо	1-26	Р-часть	N	6.5 - 16.0		5
R 3.0 F PG16								
00008854	SIGNAL R 3.0 F	Штыревой контакт	1-21	Е-часть	N	6.5 - 16.0		5
00008822	SIGNAL R 3.0 F	Штыревой контакт	1-26	Е-часть	N	6.5 - 16.0		5
00008779	SIGNAL R 3.0 F	Гнездо	1-21	Р-часть	N	6.5 - 16.0		5
00008979	SIGNAL R 3.0 F	Гнездо	1-26	Р-часть	N	6.5 - 16.0		5
R 3.0 A								
00008747	SIGNAL R 3.0 A	Штыревой контакт	1-21	Е-часть	N		Ø3,2 мм (4x)	5
00008825	SIGNAL R 3.0 A	Штыревой контакт	1-26	Е-часть	N		Ø3,2 мм (4x)	5
00008867	SIGNAL R 3.0 A	Гнездо	1-21	Р-часть	N		Ø3,2 мм (4x)	5
00008746	SIGNAL R 3.0 A	Гнездо	1-26	Р-часть	N		Ø3,2 мм (4x)	5

Корпуса поставляются с изоляторами для штыревых и гнездовых контактов. Назначение контактов соответствует типам на картинке. Изоляторы со штыревыми контактами (Е-часть) правого вращения (по часовой стрелке). Изоляторы для гнездовых контактов (Р-часть) левого вращения (против часовой стрелки). Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® SIGNAL R 3.0 B1

Цилиндрические электрические соединители для соединения пайкой, 21 и 26-контактные



Информация

- Компактный надежный соединитель для многожильных сигнальных кабелей

EPIC® SIGNAL R 3.0 B2

Цилиндрические электрические соединители для соединения пайкой, 21 и 26-контактные



EPIC® SIGNAL R 3.0 G1

Цилиндрические электрические соединители для соединения пайкой, 21 и 26-контактные



Преимущества

- Наивысшая плотность контактов в маленьком объёме
- Типы соединителей под пайку для простого техобслуживания

Области применения

- Машино- и станкостроение
- Техника измерения, управления и регулирования

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

Номинальное напряжение, В
24 В AC / 60 В DC

Номинальное импульсное напряжение
1,5 кВ

Номинальный ток, А
7,5 А

Переходное сопротивление
< 3 мОм

Контакты
Медный сплав, позолоченные

Количество контактов
21 конт. / 26 конт.

Допустимые сечения жил кабеля
Соединение пайкой: сеч. до 1,0 мм²

Материал
Корпус: медный сплав, покрытый никелем
Изолятор: термопласт
Уплотнение: неопрен. резина

Класс защиты
IP 67 (максимально, зависит от применяемых кабельных вводов)

Количество разъединений
500

Температурный диапазон
от -40°C до +100°C, кратковременно до +125°C

Артикул	Обозначение	Описание	Контакты	К-во контактов	Кодировка	Виды крепления	Штук/ед. упаковки
R 3.0 B1							
00009082	SIGNAL R 3.0 B1	Штыревой контакт	1-21	Е-часть	N	M3 (4x)	5
00009135	SIGNAL R 3.0 B1	Гнездо	1-21	Р-часть	N	M3 (4x)	5
00008978	SIGNAL R 3.0 B1	Гнездо	1-26	Р-часть	N	M3 (4x)	5
R 3.0 B2							
00008939	SIGNAL R 3.0 B2	Штыревой контакт	1-26	Е-часть	N	Ø3,2 мм (4x)	5
00009470	SIGNAL R 3.0 B2	Гнездо	1-26	Р-часть	N	Ø3,2 мм (4x)	5
R 3.0 G1							
00009371	ZYLIN R 3.0 G1	Штыревой контакт	1-21	Е-часть	N	Ø25 мм (1x)	5
00009894	ZYLIN R 3.0 G1	Штыревой контакт	1-26	Е-часть	N	Ø25 мм (1x)	5
00009057	ZYLIN R 3.0 G1	Гнездо	1-21	Р-часть	N	Ø25 мм (1x)	5
00009005	ZYLIN R 3.0 G1	Гнездо	1-26	Р-часть	N	Ø25 мм (1x)	5

Корпуса поставляются с изоляторами для штыревых и гнездовых контактов. Назначение контактов соответствует типам на картинке. Изоляторы со штыревыми контактами (Е-часть) правого вращения (по часовой стрелке). Изоляторы для гнездовых контактов (Р-часть) левого вращения (против часовой стрелки).

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® SIGNAL R 3.0 Инструмент

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



EPIC® SIGNAL R 3.0 Аксессуары

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

EPIC® SIGNAL R 3.0 Инструмент

Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:
EC000168

Описание класса ETIM 5.0/6.0:
Обжимной инструмент кабельный
наконечник/соединитель,
наконечник для жил, присоединение
экрана

EPIC® SIGNAL R 3.0 Accessories

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC002314
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: Cap
for industrial connectors

Артикул	Обозначение	Тип разъема	Штук/ед. упаковки
EPIC® SIGNAL R 3.0 Инструмент			
50200800	R3.0 инструмент для монтажа/демонтажа	для типа D, F	1
Плоское уплотнение			
50201203	R3.0 A плоское уплотнение	Для типа A1	5
50202203	R3.0 B плоское уплотнение	для типа B	5
Крышка из металла			
50201120	Металлическая резьбовая крышка R3.0 A	Для типа A1	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® POWER LS1 A1

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER LS1 A3

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Поворачивающийся с четко обозначенными позициями регулировки

Подходящие контакты:

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS1 Страница 658
- Ед. упаковки = 5 штук: контакты в поставке, 2 мм контакты для диапазона обжима 0,5-2,5 мм².
- Упаковочная единица = 20 шт., контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Большая мощность при минимальном пространстве монтажа, оптимальное решение для электродвигателей
- Конструкция с улучшенной электромагнитной совместимостью
- Безопасное и надёжное применение благодаря высокому классу защиты

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)



Номинальное напряжение, В
630 В (2 мм контакты)
250 В (1 мм контакты)



Номинальное импульсное напряжение
6 кВ (2 мм контакты)
4 кВ (1 мм контакты)



Номинальный ток, А
26А/3+PE+4, 25А/5+PE (2 мм контакты)
7 А (1 мм контакты)



Степень загрязнения
3



Переходное сопротивление
< 4 мОм



Контакты
Латунь, позолоченная



Количество контактов
3+PE+4(2мм/1мм)
5+PE(2мм)



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,5-2,5 мм² (2 мм контакты)
Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм² (1 мм контакты)



Материал
Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем
Изолятор: PA (полиамид)
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)



Класс защиты
EPIC® POWER LS1 A1
IP68 (10h/1m)
EPIC® POWER LS1 A3
IP 65



Количество разъединений
500



VDE-испытания
EPIC® POWER LS1 A1
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № B25



Температурный диапазон
-25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 A1, 6 конт., для монтажа на передней стенке, для штыревых контактов					
76003000	LS1 A1	6	Ø2,7 мм (4x)	5+PE	5
76003510	LS1 A1		Ø2,7 мм (4x)	5+PE	20
LS1 A1, 8 конт., для монтажа на передней стенке, для штыревых контактов					
76004000	LS1 A1	8	Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	5
76004510	LS1 A1		Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	20
LS1 A3, угловой, поворачивающийся, 6 конт., для штыревых контактов					
24420058	LS1 A3	6	Ø2,7 мм (4x)	5+PE	5
24420059	LS1 A3		Ø2,7 мм (4x)	5+PE	20
LS1 A3, угловой, поворачивающийся, 8 конт., для штыревых контактов					
24420056	LS1 A3	8	Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	5
24420057	LS1 A3		Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® POWER LS1 G5

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER LS1 A6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Возможен разрыв непосредственно на источнике тока

Подходящие контакты:

EPIC® POWER LS1 G5

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS1
- Страница 658

EPIC® POWER LS1 A6

- Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1
- Страница 658
- Ед. упаковки = 5 штук: контакты в поставке, 2 мм контакты для диапазона обжима 0,5-2,5 мм².
- Упаковочная единица = 20 шт., контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Большая мощность при минимальном пространстве монтажа, оптимальное решение для электродвигателей
- Конструкция с улучшенной электромагнитной совместимостью
- Безопасное и надёжное применение благодаря высокому классу защиты

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов 3+PE+4(2мм/1мм) 5+PE(2мм)
	Номинальное напряжение, В 630 В (2 мм контакты) 250 В (1 мм контакты)		Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,5-2,5 мм ² (2 мм контакты) Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм ² (1 мм контакты)
	Номинальное импульсное напряжение 6 кВ (2 мм контакты) 4 кВ (1 мм контакты)		Материал Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем Изолятор: ПА (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
	Номинальный ток, А 26А/3+PE+4, 25А/5+PE (2 мм контакты) 7 А (1 мм контакты)		Класс защиты IP68 (10h/1m)
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 500
	Переходное сопротивление < 4 мОм		VDE-испытания Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № B25
	Контакты Латунь, позолоченная		Температурный диапазон -25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 G5, 6 конт., для монтажа на передней стенке, для штыревых контактов					
76153000	LS1 G5	6	M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
76153510	LS1 G5		M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	20
Штекер LS1 G5, 8 конт., для монтажа на передней стенке, для штыревых контактов					
76154000	LS1 G5	8	M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
76154510	LS1 G5		M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	20
LS1 A6, 6 конт., для монтажа на передней стенке, для гнездовых контактов					
76083000	LS1 A6	6	Ø2,7 мм (4x)	5+PE	5
76083510	LS1 A6		Ø2,7 мм (4x)	5+PE	20
Розетка LS1 A6, 8 конт., для монтажа на передней стенке, для гнездовых контактов					
76084000	LS1 A6	8	Ø2,7 мм (4x)	3+PE+4	5

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® POWER LS1 D6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER LS1 D6 (короткий)

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Простое конфекционирование кабелей

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0:
Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)

Номинальное напряжение, В
630 В (2 мм контакты)
250 В (1 мм контакты)

Номинальное импульсное напряжение
6 кВ (2 мм контакты)
4 кВ (1 мм контакты)

Номинальный ток, А
26А/3+PE+4, 25А/5+PE (2 мм контакты)
7 А (1 мм контакты)

Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
< 4 мОм

Контакты
Латунь, позолоченная

Количество контактов
3+PE+4(2мм/1мм)
5+PE(2мм)

Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,5-4,0 мм² (2 мм контакты)
Соединение обжимом: 0,14-1,0 мм² (1 мм контакты)

Материал
Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем
Изолятор: ПА (полиамид)
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)

Класс защиты
IP68 (10h/1m)

Количество разъединений
500

VDE-испытания
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № B25

Температурный диапазон
-25°C до +125°C

Подходящие контакты:

- Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1
Страница 658
- Ед. упаковки = 5 штук: контакты в поставке, 2 мм контакты для диапазона обжима 0,5-2,5 мм².
- Упаковочная единица = 20 шт., контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Большая мощность при минимальном пространстве монтажа, оптимальное решение для электродвигателей
- Конструкция с улучшенной электромагнитной совместимостью
- Безопасное и надёжное применение благодаря высокому классу защиты

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Диапазон зажима, мм	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 D6, 6 конт., для гнездовых контактов					
73000004	LS1 D6	6	8.5 - 11	5+PE	5
73000006	LS1 D6		8.5 - 11	5+PE	20
73000005	LS1 D6	6	10.5 - 15.5	5+PE	5
73000007	LS1 D6		10.5 - 15.5	5+PE	20
76123000	LS1 D6	6	7.5 - 15.5	5+PE	5
76123510	LS1 D6		7.5 - 15.5	5+PE	20
44420091	LS1 D6 с контактом 2 мм для вывода 4 мм ²	6	14 - 17	5+PE	5
44420090	LS1 D6		14 - 17	5+PE	20
LS1 D6, 8 конт., для гнездовых контактов					
73000000	LS1 D6	8	8.5 - 11	3+PE+4	5
73000002	LS1 D6		8.5 - 11	3+PE+4	20
73000001	LS1 D6	8	10.5 - 15.5	3+PE+4	5
73000003	LS1 D6		10.5 - 15.5	3+PE+4	20
76124000	LS1 D6	8	7.5 - 15.5	3+PE+4	5
76124510	LS1 D6		7.5 - 15.5	3+PE+4	20
44420089	LS1 D6 с контактом 2 мм для вывода 4 мм ²	8	14 - 17	3+PE+4	5
44420088	LS1 D6		14 - 17	3+PE+4	20
LS1 D6, 6 конт., для гнездовых контактов					
73000028	LS1 D6	6	8.5 - 11	5+PE	5
73000030	LS1 D6		8.5 - 11	5+PE	20
73000029	LS1 D6	6	10.5 - 15.5	5+PE	5
73000031	LS1 D6		10.5 - 15.5	5+PE	20
76123100	LS1 D6	6	7.5 - 15.5	5+PE	5
76123610	LS1 D6		7.5 - 15.5	5+PE	20
LS1 D6, 8 конт., для гнездовых контактов					
73000024	LS1 D6	8	8.5 - 11	3+PE+4	5
73000026	LS1 D6		8.5 - 11	3+PE+4	20
73000025	LS1 D6	8	10.5 - 15.5	3+PE+4	5
73000027	LS1 D6		10.5 - 15.5	3+PE+4	20
76124100	LS1 D6	8	7.5 - 15.5	3+PE+4	5
76124610	LS1 D6		7.5 - 15.5	3+PE+4	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® POWER LS1 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER LS1 F7

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Для быстрого и надёжного крепления удлинённых кабелей на стенке оборудования

Подходящие контакты:

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS1
Страница 658
- Ед. упаковки = 5 штук: контакты в поставке, 2 мм контакты для диапазона обжима 0,5-2,5 мм².
- Упаковочная единица = 20 шт., контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Большая мощность при минимальном пространстве монтажа, оптимальное решение для электродвигателей
- Конструкция с улучшенной электромагнитной совместимостью
- Безопасное и надёжное применение благодаря высокому классу защиты

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:
ЕС002635

Описание класса ETIM 5.0/6.0:
Круглый штекерный соединитель
(промышленный штекерный
соединитель)



Номинальное напряжение, В
630 В (2 мм контакты)
250 В (1 мм контакты)

**Номинальное импульсное
напряжение**
6 кВ (2 мм контакты)
4 кВ (1 мм контакты)



Номинальный ток, А
26А/3+PE+4, 25А/5+PE (2 мм контакты)
7 А (1 мм контакты)



Степень загрязнения
3

Переходное сопротивление
< 4 мОм



Контакты
Латунь, позолоченная



Количество контактов
3+PE+4(2мм/1мм)
5+PE(2мм)



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 0,5-4,0 мм² (2 мм контакты)
Соединение обжимом: 0, 14-1,0 мм² (1 мм контакты)



Материал
Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем
Изолятор: ПА (полиамид)
Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)



Класс защиты
IP68 (10h/1m)



Количество разъединений
500



VDE-испытания
EPIC® POWER LS1 F6
Экспертиза с проверкой производства: VDE-регистрац. № B25



Температурный диапазон
-25°C до +125°C

Артикул	Обозначение	Включая контакты	Диапазон зажима, мм	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1 F6, 6 конт., для штыревых контактов						
73000012	LS1 F6	6	8,5 - 11		5+PE	5
73000014	LS1 F6		8,5 - 11		5+PE	20
73000013	LS1 F6	6	10,5 - 15,5		5+PE	5
73000015	LS1 F6		10,5 - 15,5		5+PE	20
76133000	LS1 F6	6	7,5 - 15,5		5+PE	5
76133510	LS1 F6		7,5 - 15,5		5+PE	20
44420095	LS1 F6 с контактом 2 мм для вывода 4 мм²	6	14 - 17		5+PE	5
44420094	LS1 F6		14 - 17		5+PE	20
LS1 F6, 8 конт., для штыревых контактов						
73000008	LS1 F6	8	8,5 - 11		3+PE+4	5
73000010	LS1 F6		8,5 - 11		3+PE+4	20
73000009	LS1 F6	8	10,5 - 15,5		3+PE+4	5
73000011	LS1 F6		10,5 - 15,5		3+PE+4	20
76134000	LS1 F6	8	7,5 - 15,5		3+PE+4	5
76134510	LS1 F6		7,5 - 15,5		3+PE+4	20
44420093	LS1 F6 с контактом 2 мм для вывода 4 мм²	8	14 - 17		3+PE+4	5
44420092	LS1 F6		14 - 17		3+PE+4	20
LS1 F7 с монтажным фланцем, 6 конт., для штыревых контактов						
73000020	LS1 F7	6	8,5 - 11	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
73000021	LS1 F7	6	10,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
73000023	LS1 F7		10,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	20
76143000	LS1 F7	6	7,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	5+PE	5
LS1 F7, 8 конт., для штыревых контактов						
73000016	LS1 F7	8	8,5 - 11	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
73000017	LS1 F7	8	10,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
76144000	LS1 F7	8	7,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	5
76144510	LS1 F7		7,5 - 15,5	Ø3,2 мм (4x), M25x1,5 (с контргайкой)	3+PE+4	20

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Штыревые контакты EPIC® POWER LS1

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Высококачественные позолоченные контакты
- Контакты с широким диапазоном фиксации
- Версии только под обжим в связи с высокими механическими нагрузками в сервоприводах

Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Высококачественные позолоченные контакты
- Контакты с широким диапазоном фиксации
- Версии только под обжим в связи с высокими механическими нагрузками в сервоприводах

Артикул	Обозначение	Описание	Тип разъема	Штук/ед. упаковки
Штыревые контакты, 1 мм				
74033001	POWER LS1 A SCM 1мм AU 0.14-1.0	1 мм штыревой контакт 0,14-1,0 мм ²	LSI A1, A3, G5	10
74033000	POWER LS1 A SCM 1мм AU 0.14-1.0	1 мм штыревой контакт 0,14-1,0 мм ²	LSI A1, A3, G5	100
74034001	POWER LS1 F SCM 1мм AU 0.14-1.0	1 мм штыревой контакт 0,14-1,0 мм ²	LS1 F6, F7	10
74034000	POWER LS1 F SCM 1мм AU 0.14-1.0	1 мм штыревой контакт 0,14-1,0 мм ²	LS1 F6, F7	100
Штыревые контакты, 2 мм				
74033101	POWER LS1 A SCM 2мм AU 0.5-2.5	2 мм штыревой контакт 0,5-2,5 мм ²	LSI A1, A3, G5	10
74033100	POWER LS1 A SCM 2мм AU 0.5-2.5	2 мм штыревой контакт 0,5-2,5 мм ²	LSI A1, A3, G5	100
74034101	POWER LS1 F SCM 2мм AU 0.5-2.5	2 мм штыревой контакт 0,5-2,5 мм ²	LS1 F6, F7	10
74034100	POWER LS1 F SCM 2мм AU 0.5-2.5	2 мм штыревой контакт 0,5-2,5 мм ²	LS1 F6, F7	100
44420103	POWER LS1 F SCM 2мм AU 4.0	2 мм штыревой контакт 4,0 мм ²	LS1 F6, F7	100
Гнездовые контакты, 1 мм				
74020601	M23/LS1 BCMS 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с прорезью 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	10
74200600	M23/LS1 BCMS 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с прорезью 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	100
74034501	M23/LS1 BCMD 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с проволоочной пружиной 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	10
74034500	M23/LS1 BCMD 1мм AU 0.14-1.0	1 мм гнездовой контакт с проволоочной пружиной 0,14-1,0 мм ²	M23 изоляторы (не D-Sub), LS1 D6, A6	100
Гнездовые контакты, 2 мм				
44429371	POWER LS1 D BCMF 2мм AU 0.5-2.5	2 мм гнездовые контакты, проволоочные пружины, для сеч. 0,5-2,5 мм ²	LS1 D6, A6	10
Гнездовые контакты, 2 мм				
44429370	POWER LS1 D BCMF 2мм AU 0.5-2.5	2 мм гнездовые контакты, проволоочные пружины, для сеч. 0,5-2,5 мм ²	LS1 D6, A6	100
44420104	POWER LS1 D BCMD 2мм AU 4.0	2 мм гнездо с проволоочной пружиной, 4,0 мм ²	Для типа D6, A6	10
44420105	POWER LS1 D BCMD 2мм AU 4.0	2 мм гнездо с проволоочной пружиной, 4,0 мм ²	Для типа D6, A6	100
44429001	POWER LS1 BCBG 2мм 1.0-2.5 (3000) RE	2 мм гнездо 1,0-2,5 мм ²	LS1 D6, A6	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

EPIC® POWER LS1 Инструмент

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Артикул	Обозначение	Описание	Штук/ед. упаковки
Инструмент			
11148000	Обжимные клещи	В футляре, без локализатора	1
11148001	Обжимные клещи, цифровые	В футляре, без локализатора	1
11148002	Машина для обжима наконечников	Пневматические до 5-10 бар, без локализатора	1
11148300	Искатель для обжимного инструмента LS1, M23		1
75017400	LS1 инструмент для демонтажа контактов 1 мм	Для корпусов, тип A, G	1
75017500	LS1 инструмент для демонтажа контактов 2 мм	Для корпусов, тип A, G	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Принадлежности EPIC® POWER LS1

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Артикул	Обозначение	Описание	Штук/ед. упаковки
Принадлежности EPIC® POWER LS1			
75007810	M23-LS1 A,B,F,G защитный колпачок	Пластмассовая крышка для A1, B1, B2, F6, F7, G4, G5, G6	20
75007710	M23 / LS1 D защитный колпачок	Пластмассовая крышка для D6, A6	20
75018010	M23 A, B защитный колпак с клеммой, пластик	Металлическая крышка для A1, A3, B1, B2	20
Аксессуары			
75018310	LS1 A, G, F навинчивающийся колпачок, нейлоновый шнур с петлей	Металлическая крышка для A1, A3, F6, F7, G4, G5	20
55001310	SILVYN Adapter LS1/M25x1,5	Для диапазона зажима: 8,5 - 11 мм, 10,5 - 15,5 мм	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® POWER LS1.5 A1

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER LS1.5 A3

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Поворачивающийся, выход кабеля 310°

EPIC® POWER LS1.5 A6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Подходящие контакты:

EPIC® POWER LS1.5 A1

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS1.5
- Страница 662

EPIC® POWER LS1.5 A3

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS1.5
- Страница 662

EPIC® POWER LS1.5 A6

- Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1.5
- Страница 662
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Больше мощности для серводвигателей
- Конструкция стойкая к вибрации
- Кабельные вводы для кабелей больших сечений для оптимальной электромагнитной совместимости

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Подходящие инструменты

- Инструменты EPIC® POWER LS1.5
- см. страницу 662

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов 3+PE+2(3.6мм/2мм) 3+PE+4(3.6мм/2мм)
	Номинальное напряжение, В 630 В (3,6 мм контакты) 250 В (2 мм контакты)		Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,75–10 мм² (контакты 3,6 мм) Соединение обжимом: 0,14–4,0 мм² (контакты 2 мм)
	Номинальное импульсное напряжение 6 кВ (3,6 мм контакты) 4 кВ (2 мм контакты)		Материал Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем Изолятор: ПА (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
	Номинальный ток, А 70 А (3,6 мм контакты) при +25°C 30 А (2 мм контакты) при +25°C		Класс защиты IP 67
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 50
	Контакты Латунь, позолоченная		Температурный диапазон -20°C až +125°C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1.5 A1 для штыревых контактов				
44429308	EPIC® POWER LS1.5 A1	Ø4,2 мм (4x)	3+PE+2	1
44429309	EPIC® POWER LS1.5 A1	Ø4,2 мм (4x)	3+PE+4	1
LS1.5 A3 для штыревых контактов				
44429306	EPIC® POWER LS1.5 A3	Ø4,2 мм (4x)	3+PE+2	1
44429307	EPIC® POWER LS1.5 A3	Ø4,2 мм (4x)	3+PE+4	1
LS1.5 A6 для гнездовых контактов				
44429316	EPIC® POWER LS1.5 A6	Ø4,2 мм (4x)	3+PE+2	1
44429317	EPIC® POWER LS1.5 A6	Ø4,2 мм (4x)	3+PE+4	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® POWER LS1.5 D6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Оптимальная электромагнитная совместимость



EPIC® POWER LS1.5 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Подходящие контакты:

EPIC® POWER LS1.5 D6

- Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1.5
Страница 662

EPIC® POWER LS1.5 F6

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS1.5
Страница 662
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Больше мощности для серводвигателей
- Конструкция стойкая к вибрации
- Кабельные вводы для кабелей больших сечений для оптимальной электромагнитной совместимости

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Подходящие инструменты

- Инструменты EPIC® POWER LS1.5
см. страницу 662

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002635 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)		Количество контактов 3+PE+2(3,6 мм/2 мм) 3+PE+4(3,6 мм/2 мм)
	Номинальное напряжение, В 630 В (3,6 мм контакты) 250 В (2 мм контакты)		Допустимые сечения жил кабеля Соединение обжимом: 0,75–10 мм ² (контакты 3,6 мм) Соединение обжимом: 0,14–4,0 мм ² (контакты 2 мм)
	Номинальное импульсное напряжение 6 кВ (3,6 мм контакты) 4 кВ (2 мм контакты)		Материал Корпус: цинковое литье под давлением, покрытый никелем, латунь, покрытая никелем Изолятор: ПА (полиамид) Уплотнение: FPM (резина на фторкаучуке)
	Номинальный ток, А 70 А (3,6 мм контакты) при +25°C 30 А (2 мм контакты) при +25°C		Класс защиты IP 67
	Степень загрязнения 3		Количество разъединений 50
	Контакты Латунь, позолоченная		Температурный диапазон -20°C аž +125°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS1.5 D6 для гнездовых контактов				
44429310	EPIC® POWER LS1.5 D6	9 - 14	3+PE+2	1
44429311	EPIC® POWER LS1.5 D6	14 - 20.5	3+PE+2	1
44429312	EPIC® POWER LS1.5 D6	20.5 - 26.5	3+PE+2	1
44429313	EPIC® POWER LS1.5 D6	9 - 14	3+PE+4	1
44429314	EPIC® POWER LS1.5 D6	14 - 20.5	3+PE+4	1
44429315	EPIC® POWER LS1.5 D6	20.5 - 26.5	3+PE+4	1
LS1.5 F6 для штыревых контактов				
44429300	EPIC® POWER LS1.5 F6	9 - 14	3+PE+2	1
44429301	EPIC® POWER LS1.5 F6	14 - 20.5	3+PE+2	1
44429302	EPIC® POWER LS1.5 F6	20.5 - 26.5	3+PE+2	1
44429303	EPIC® POWER LS1.5 F6	9 - 14	3+PE+4	1
44429304	EPIC® POWER LS1.5 F6	14 - 20.5	3+PE+4	1
44429305	EPIC® POWER LS1.5 F6	20.5 - 26.5	3+PE+4	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Штыревые контакты EPIC® POWER LS1.5

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Высококачественные позолоченные контакты
- Версии только под обжим в связи с высокими механическими нагрузками в сервоприводах

Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1.5

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Высококачественные позолоченные контакты
- Контакты с прорезями и внешней пружиной

Инструменты EPIC® POWER LS1.5

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Универсальный 4-ступ. обжимной инструмент
- 2 различных Инструмента для обжима контактов до 6 мм² и от 6 мм²

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

EPIC® POWER LS1.5 Штыревой контакт

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

EPIC® POWER LS1.5 Контакт гнездо

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

EPIC® POWER LS1.5 Инструменты

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000168

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Инструмент для обжима наконечников, с экраном

Подходящие инструменты

Гнездовые контакты EPIC® POWER LS1.5

- По запросу - обжимной инструмент для сеч. 16 мм²

Артикул	Обозначение	Описание	Описание	Тип разъема	Штук/ед. упаковки
3,6 мм штыревые контакты					
44429334	LS1.5 A SCEM 3,6MM AU 0,75-1,5		3,6 мм штыревой контакт 0,75-1,5 мм ²	для типа A1, A3	10
44429335	LS1.5 A SCEM 3,6MM AU 1,0-2,5		3,6 мм штыревой контакт 1,0-2,5 мм ²	для типа A1, A3	10
44429336	LS1.5 A SCEM 3,6MM AU 1,5-4,0		3,6 мм штыревой контакт 1,5-4,0 мм ²	для типа A1, A3	10
44429337	LS1.5 A SCEM 3,6MM AU 4,0-6,0		3,6 мм штыревой контакт 4,0-6,0 мм ²	для типа A1, A3	10
44429338	LS1.5 A SCEM 3,6MM AU 6,0-10,0		3,6 мм штыревой контакт 6,0-10 мм ²	для типа A1, A3	10
44429326	LS1.5 F SCEM 3,6MM AU 1,0-2,5		3,6 мм штыревой контакт 1,0-2,5 мм ²	Для типа F6	10
44429327	LS1.5 F SCEM 3,6MM AU 2,5-4,0		3,6 мм штыревой контакт 2,5-4,0 мм ²	Для типа F6	10
44429328	LS1.5 F SCEM 3,6MM AU 4,0-6,0		3,6 мм штыревой контакт 4,0-6,0 мм ²	Для типа F6	10
44429329	LS1.5 F SCEM 3,6MM AU 6,0-10,0		3,6 мм штыревой контакт 6,0-10 мм ²	Для типа F6	10
2 мм штыревые контакты					
44429339	LS1.5 A SCEM 2MM AU 0,14-0,25		2 мм штыревой контакт 0,14-0,25мм ²	для типа A1, A3	10
44429340	LS1.5 A SCEM 2MM AU 0,25-1,0		2 мм штыревой контакт 0,25-1,0мм ²	для типа A1, A3	10
44429341	LS1.5 A SCEM 2MM AU 0,75-1,5		2 мм штыревой контакт 0,75-1,5 мм ²	для типа A1, A3	10
44429342	LS1.5 A SCEM 2MM AU 1,0-2,5		2 мм штыревой контакт 1,0-2,5 мм ²	для типа A1, A3	10
44429343	LS1.5 A SCEM 2MM AU 4,0		2 мм штыревой контакт 2,5-4,0 мм ²	для типа A1, A3	10
44429330	LS1.5 F SCEM 2MM AU 0,25-1,0		2 мм штыревой контакт 0,25-1,0мм ²	Для типа F6	10
44429331	LS1.5 F SCEM 2MM AU 0,75-1,5		2 мм штыревой контакт 0,75-1,5 мм ²	Для типа F6	10
44429332	LS1.5 F SCEM 2MM AU 1,0-2,5		2 мм штыревой контакт 1,0-2,5 мм ²	Для типа F6	10
44429333	LS1.5 F SCEM 2MM AU 2,5-4,0		2 мм штыревой контакт 2,5-4,0 мм ²	Для типа F6	10
3,6 мм гнездовые контакты					
44429318	LS1.5 D BCEM 3,6MM AU 1,0-2,5		3,6 мм гнездо 1,0 - 2,5 мм ²	Для типа D6, A6	10
44429319	LS1.5 D BCEM 3,6MM AU 2,5-4,0		3,6 мм гнездо 2,5 - 4,0 мм ²	Для типа D6, A6	10
44429320	LS1.5 D BCEM 3,6MM AU 4,0-6,0		3,6 мм гнездо 4,0 - 6,0 мм ²	Для типа D6, A6	10
44429321	LS1.5 D BCEM 3,6MM AU 6,0-10,0		3,6 мм гнездо 6,0 - 10,0 мм ²	Для типа D6, A6	10
2 мм гнездовые контакты					
44429322	LS1.5 D BCEM 2MM AU 0,25-1,0		2 мм гнездо 0,25-1,0 мм ²	Для типа D6, A6	10
44429323	LS1.5 D BCEM 2MM AU 0,75-1,5		2 мм гнездо 0,75-1,5 мм ²	Для типа D6, A6	10
44429324	LS1.5 D BCEM 2MM AU 1,0-2,5		2 мм гнездо 1,0-2,5 мм ²	Для типа D6, A6	10
44429325	LS1.5 D BCEM 2MM AU 4,0		2 мм гнездо 4,0 мм ²	Для типа D6, A6	10
Обжимные клещи					
44429367	LS1.5 обжимные клещи 0,08-6,0	4-дорн обжимные клещи, цифровые, вкл. локализатор	0,14-6,0 мм ²	для LS1.5, LS3	1
44429368	LS1.5 обжимные клещи 6,0-10	4-дорн обжимные клещи, цифровые, вкл. локализатор	6,0-10 мм ²	для LS1.5	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



EPIC® POWER LS3 A1

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Информация

- Износостойкий силовой электрический соединитель



EPIC® POWER LS3 D6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



EPIC® POWER LS3 F6

Цилиндрические электрические соединители для сервоприводов и электропитания



Подходящие контакты:

EPIC® POWER LS3 A1

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS3
Страница 664

EPIC® POWER LS3 D6

- Гнездовые контакты EPIC® LS3 Страница 664

EPIC® POWER LS3 F6

- Штыревые контакты EPIC® POWER LS3
Страница 664
- Контакты необходимо заказывать отдельно

Преимущества

- Больше мощности для серводвигателей
- Стойкие к механическим нагрузкам
- Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

- Производство промышленного оборудования
- Сервоприводы и конфекционированные сервокабели

Подходящие инструменты

- Инструменты EPIC® POWER LS3
см. страницу 664

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:
EC002635
Описание класса ETIM 5.0/6.0:
Круглый штекерный соединитель
(промышленный штекерный
соединитель)



Номинальное напряжение, В
630 В (10 мм контакты)
250 В (1,6 мм контакты)



**Номинальное импульсное
напряжение**
6 кВ (10 мм контакты)
4 кВ (1,6 мм контакты)



Номинальный ток, А
150 А (10 мм контакты) при 25°C
12 А (1,6 мм контакты) при 25°C



Степень загрязнения
3



Контакты
Латунь, посеребренная
Латунь, позолоченная



Количество контактов
3+PE+2(10мм/1.6мм)
3+PE+4(10мм/1.6мм)



Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом 10–50 мм²
(10-мм контакты)
Соединение обжимом 0,75–1,5 мм²
(контакты 1,6 мм)



Материал
Корпус: анодированный алюминий
Изолятор: ПА (полиамид)
Уплотнение: FPM (резина на
фторкаучуке)



Класс защиты
IP 67



Количество разъединений
50



Температурный диапазон
-20°C аэ +120°C

Артикул	Обозначение	Диапазон зажима, мм	Виды крепления	К-во контактов	Штук/ед. упаковки
LS3 A1 для штыревых контактов					
44429352	LS3 A1		Ø4,2 мм (4x)	3+PE+2	1
44429353	LS3 A1		Ø4,2 мм (4x)	3+PE+4	1
LS3 D6 для гнездовых контактов					
44429344	LS3 D6	17 - 25		3+PE+2	1
44429345	LS3 D6	25 - 36		3+PE+2	1
44429346	LS3 D6	17 - 25		3+PE+4	1
44429347	LS3 D6	25 - 36		3+PE+4	1
LS3 F6 для штыревых контактов					
44429348	LS3 F6	17 - 25		3+PE+2	1
44429349	LS3 F6	25 - 36		3+PE+2	1
44429350	LS3 F6	17 - 25		3+PE+4	1
44429351	LS3 F6	25 - 36		3+PE+4	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.



Штыревые контакты EPIC® POWER LS3

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Версии только под обжим в связи с высокими механическими нагрузками в сервоприводах
- Силовые контакты посеребренные, сигнальные контакты позолоченные

Гнездовые контакты EPIC® LS3

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Версии только под обжим в связи с высокими механическими нагрузками в сервоприводах
- Силовые контакты посеребренные, сигнальные контакты позолоченные

Инструменты EPIC® POWER LS3

Контакты, инструмент и аксессуары для цилиндрических электрических соединителей



Информация

- Комплект инструментов для всех сечений кабеля
- Отдельные компоненты доступны по запросу
- Инструмент используется для обжима контактов 44429339

Технические характеристики



Классификация ETIM 5/6

EPIC® POWER LS3 Штыревой контакт

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

EPIC® POWER LS3 Контакт гнездо

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000796

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Контакты для промышленных соединителей

EPIC® POWER LS3 Инструменты

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000168

ETIM 5.0/6.0 Class-Description:

Инструмент для обжима наконечников, с экраном

Артикул	Обозначение	Описание	Описание	Тип разъема	Штук/ед. упаковки
Штыревые контакты EPIC® POWER LS3					
44429360	LS3 A, F SCEM 10MM AG 10		10 мм штыревой контакт 10 мм ²	для типа A1, F6	4
44429361	LS3 A, F SCEM 10MM AG 16		10 мм штыревой контакт 16 мм ²	для типа A1, F6	4
44429362	LS3 A, F SCEM 10MM AG 25		10 мм штыревой контакт 25 мм ²	для типа A1, F6	4
44429363	LS3 A, F SCEM 10MM AG 35		10 мм штыревой контакт 35 мм ²	для типа A1, F6	4
44429364	LS3 A, F SCEM 10MM AG 50		10 мм штыревой контакт 50 мм ²	для типа A1, F6	4
44429365	LS3 A, F SCEM 1,6 мм AU 0,75-1,5 мм ²		1,6 мм штыревой контакт 0,75-1,5 мм ²	для типа A1, F6	4
Гнездовые контакты EPIC® LS3					
44429354	LS3 D BCEM 10MM AG 10		10 мм гнездо 10 мм ²	Для типа D6	4
44429355	LS3 D BCEM 10MM AG 16		10 мм гнездо 16 мм ²	Для типа D6	4
44429356	LS3 D BCEM 10MM AG 25		10 мм гнездо 25 мм ²	Для типа D6	4
44429357	LS3 D BCEM 10MM AG 35		10 мм гнездо 35 мм ²	Для типа D6	4
44429358	LS3 D BCEM 10MM AG 50		10 мм гнездо 50 мм ²	Для типа D6	4
44429359	LS3 D BCEM 1,6 мм AU 0,75-1,5 мм ²		1,6 мм гнездо 0,75-1,5 мм ²	Для типа D6	4
Обжимные клещи					
44429366	LS3 обжимные клещи 10-50	Электрогидравлический прибор для обжима, включая зарядное устройство, аккумулятор и обжимные матрицы для сеч. 10-50 мм ²	10-50 мм ²	для LS3	1

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.