

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

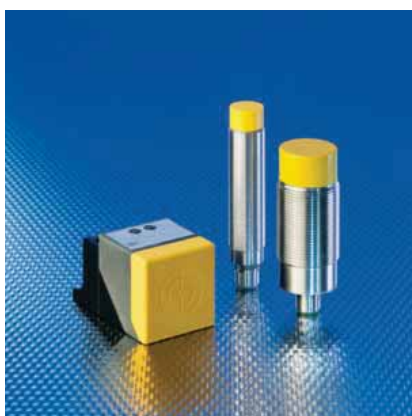
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.ifm.nt-rt.ru || эл. почта imf@nt-rt.ru

Индуктивные датчики безопасности

ifm electronic



Индуктивные датчики безопасности

Здесь вы найдёте первые электронные датчики безопасности, которые не нуждаются в специальном „коллеге“, и которые срабатывают прямо на двери или предметы из стали VA или ST37. Датчики износостойкие и в значительной степени независимы от монтажных допусков даже при долговременном использовании дверей.

Индуктивные датчики безопасности в соответствии с IEC 61508 SIL 3, IEC 62061 SILcl 3 и ISO 13849-1 PL e и возможностью последовательного подключения

Конструкция	Длина [мм]	Разрешение зоны [мм]	Материал корпуса	Напря- жение DC [В]	Степень защиты	Время отклика на запрос безопасности / время включения [мс]	Чертеж	Код товара
-------------	---------------	----------------------------	---------------------	------------------------------	-------------------	--	--------	---------------

Разъём M12 · Схема подключения № 3 · Группы разъёмов 117, 118, 147




	M18 / L = 90	3...6 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 68 / IP 69K	≤ 20 / ≤ 200	1	GG505S
	M18 / L = 90,5	1...4 f	латунь	24	IP 68 / IP 69K	≤ 20 / ≤ 200	2	GG507S
	M30 / L = 80	6...12 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 68 / IP 69K	≤ 20 / ≤ 200	3	GI505S
	M30 / L = 80	6...12 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 68 / IP 69K	≤ 20 / ≤ 200	3	GI506S
	40 x 40 x 66	10...15 nf	PPE	24	IP 65 / IP 67	≤ 20 / ≤ 200	4	GM504S
	40 x 40 x 66	10...20 nf	PPE	24	IP 65 / IP 67	≤ 20 / ≤ 200	4	GM505S

f = заподлицо / nf = незаподлицо

Индуктивные датчики для применений, связанных с безопасностью, 2 x OSSD,
SIL 2, PL d

Конструкция	Длина [мм]	Разрешение зоны [мм]	Материал корпуса	Напря- жение DC [В]	Степень защиты	Время отклика на запрос безопасности / время включения [мс]	Чертеж	Код товара
-------------	---------------	----------------------------	---------------------	------------------------------	-------------------	--	--------	---------------



Разъём M12 · Схема подключения № 1 · Группы разъёмов 117, 118, 147

	M12 / L = 70	0,5...4 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 65 / IP 67	≤ 1 / ≤ 1	5	GF711S
	M18 / L = 70,5	1...8 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 65 / IP 67	≤ 1 / ≤ 1	6	GG711S
	M18 / L = 70	1...5 f	латунь	24	IP 65 / IP 67	≤ 1 / ≤ 1	7	GG712S

Разъём M12 · Схема подключения № 2 · Группы разъёмов 117, 118, 147

	M18 / L = 86,5	> 10 f	латунь	24	IP 65 / IP 67	≤ 5 / ≤ 5	8	GG851S
---	-------------------	--------	--------	----	---------------	-----------	---	--------

Разъём M12 · Схема подключения № 1 · Группы разъёмов 117, 118, 147



	M30 / L = 70	1...15 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 65 / IP 67	≤ 10 / ≤ 1	9	GI711S
	M30 / L = 70	1...10 f	нерж. сталь V4A	24	IP 65 / IP 67	≤ 10 / ≤ 1	10	GI712S

f = заподлицо / nf = незаподлицо

Индуктивные датчики для применений, связанных с безопасностью, 2 x OSSD,
SIL 3, PL e


Конструкция	Длина [мм]	Разрешение зоны [мм]	Материал корпуса	Напря- жение DC [В]	Степень защиты	Время отклика на запрос безопасности / время включения [мс]	Чертеж	Код товара
-------------	---------------	----------------------------	---------------------	------------------------------	-------------------	--	--------	---------------

Разъём M12 · Схема подключения № 1 · Группы разъёмов 117, 118, 147

	M30 / L = 80	6...12 nf	нерж. сталь V4A	24	IP 68 / IP 69K	≤ 50 / ≤ 200	3	GI701S
	40 x 40 x 66	10...15 nf	PPE	24	IP 65 / IP 67	≤ 50 / ≤ 200	4	GM701S
	40 x 40 x 66	4...20 nf	PPE	24	IP 65 / IP 67	≤ 50 / ≤ 200	4	GM705S

f = заподлицо / nf = незаподлицо

Принадлежности

Конструкция	Описание	Код товара
	Т-образный разветвитель для модулей безопасности · Гнездо M12 - 1 разъем M12 / 1 гнездо M12 · Тройник для псевдопоследовательного подключения датчиков безопасности · Материал: PUR	E11569

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижегород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.ifm.nt-rt.ru || эл. почта imf@nt-rt.ru