

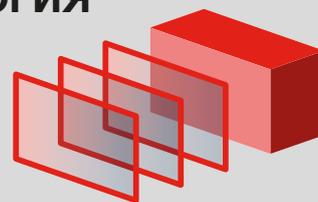
FHC

FIAMM

**AGM батареи для
высокоциклических нагрузок**



**ТЕХНОЛОГИЯ
AGM+**



**HIGH
CYCLIC**

**для высокоциклической
нагрузки**



**ОГНЕУПОРНЫЙ FV0
корпус**

**Альтернативная
энергетика**



Транспорт



Телеком



FHC

Аккумуляторы, предназначенные для работы в условиях высокой цикличности и состоянии неполного заряда (PSoC)

Аккумуляторы FIAMM FHC предназначены для работы в условиях высокой циклической нагрузки. Батареи выдерживают не только частые неполные, но даже глубокие разряды. Использование обычных аккумуляторов в подобных условиях, как правило, приводит к существенному сокращению срока их службы, при этом батареи FHC с лёгкостью справляются с этой задачей. Аккумуляторы FHC выпускаются во фронт-терминальном исполнении, легки в монтаже и идеально подходят для установки в 19" и 23" шкафах и на стеллажах.

Сепараторы из микропористого стекловолоконного материала обеспечивают свободную рекомбинацию газа и позволяют избежать теплового разгона. Корпус из толстого огнеупорного ABS-PC пластика (UL 94 V0 с LOI>28%) гарантирует стабильную и безопасную работу батарей. Батареи серии FHC относятся к классу AGM, не требуют пополнения уровня электролита и не несут большой нагрузки на экологию (могут быть переработаны на 99%). Эти батареи классифицируются как неопасный груз для перевозки воздушным, морским или железнодорожным транспортом.

Модель	Номинальное напряжение, В	Номинальная ёмкость, Ач 10ч, 1.80В/эл., 20°C	Габаритные размеры, мм			Вес, кг
			Длина	Ширина	Высота	
12FHC95	12	95	108	395	275	34
12FHC145	12	145	110	531	316	50
12FHC175	12	175	126	558	321	59

Соответствие стандартам:

ГОСТ Р МЭК 60896, ч.21: Батареи свинцово-кислотные стационарные. Типы с регулирующим клапаном. Методы испытаний
ГОСТ Р МЭК 60896, ч.22: Батареи свинцово-кислотные стационарные. Типы с регулирующим клапаном. Требования к батареям BS6334/ UL 94 V0 Воспламеняемость материалов (материалы, не поддерживающие горение)

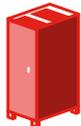
Классификация согласно Eurobat: более 12 лет, очень долгий срок службы «VERY LONG LIFE»

(при соблюдении правил эксплуатации реальный подтвержденный срок службы составляет 15-20 лет)

Очень высокие циклические характеристики: > 2000 циклов при 50% DoD

Соответствие стандартам UL

Кабинеты внутреннего исполнения



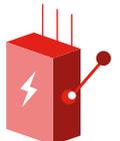
Стеллажи стандартные и сейсмостойкие



Кабинеты внешнего исполнения



Электролиты и блоки предохранителей



Защитный контейнер



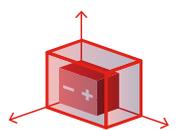
Система дистанционного отвода газов RVS



Smart Logger температуры и напряжения



Программное обеспечение по подбору АБ



GPS трекер для защиты от кражи

