ASMA 5 OPzS 350 (2В, 350Ач)

Преимущества

Аккумуляторы ASMA серии OPzS это классические малообслуживаемые аккумуляторные батареи с трубчатыми положительными пластинами и увеличенным сроком службы более 20 лет.
Благодаря инновационным процессам производства и использованию самых современных технологий, аккумуляторы ASMA серии OPzS обладают превосходными эксплуатационными характеристиками и показывают высочайшую работоспособность при использовании в самых различных сферах.
Рекомендованы для применения в мощных системах постоянного тока на энергетических объектах, системах с большим временем автономной работы.

Конструкция батареи

Компонент	Полож. пластина	Отриц. пластина	Корпус	Крышка	Вывод	Сепаратор	Электролит
Материал	Диоксид свинца	Свинец	SAN/ABS		Латунь	ПВХ	Раствор серной кислоты

Технические характеристики

Номинальное напряжение..... 2 В
Число элементов..... 1
Срок службы ..... 20 лет
Номинальная емкость (25°С)
10 часовой разряд (35,0 А; 1,80 В/эл).....350 Ач
5 часовой разряд (59,6 А; 1,80 В/эл).....298 Ач
1 часовой разряд (162 А; 1,80 В/эл .....162 Ач
Саморазряд.....2% емкости в месяц при 20°С
Внутреннее сопротивление
полностью заряженной батареи (25°С)..... 0,9 мОм

Габариты с учетом пробки (±2мм)

Длина, мм.....124
Ширина, мм.....206
Высота, мм.....506
Вес (±3%), кг.....26,9
Тип клемм ..... Болт М8

Рабочий диапазон температур

Разряд.....-30÷50°С
Заряд.....-10÷50°С
Хранение.....-20÷45°С
Циклический режим (2,35÷2,40 В)
Макс.зарядный ток.....70 А
Буферный режим (2,23÷2,25 В/эл)
Температурная компенсация .....3 мВ/°С

Особенности

Устойчивы к высоким разрядным токам;
Корпус из прозрачного сверхпрочного полимера;
Высокое качество и надежность;
Увеличенный срок службы;
Низкий саморазряд;
Высокая работоспособность при использовании в буферном режиме.

Сферы применения

Телекоммуникации;
Энергоснабжение;
Системы оперативного тока;
Источники бесперебойного питания;
Системы питания производств непрерывного цикла;
Фотоэлектрические системы;
Медицинское оборудование;
Железнодорожные объекты;
Ветроэнергокомплексы.

группа компаний СПЕКТР
info@ups-mag.ru
8-800-500-35-63
Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-2 [illegible] н. 12
Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / [illegible] н. 16