

Аккумулятор CSB TPL121000 FR TPL121000 FR

Описание

Свинцово-кислотный герметичный необслуживаемый аккумулятор CSB TPL121000 FR. Фронтальное исполнение. Батареи предназначены для установки в 19, 23 дюймовые шкафы и стойки, также используются в других случаях, когда необходимо компактное размещение батарей.

Фронтальное расположение клемм облегчает установку и сокращает время на обслуживание и замену батарей. Хорошие характеристики при небольших токах разряда делают эти батареи лучшим выбором для телекоммуникационных систем и других ответственных нагрузок, рассчитанных на длительное время автономии.

Применение

Системы электросвязи;
Источники бесперебойного питания (ИБП, UPS) переменного и постоянного тока;
Системы аварийного питания заводов и подстанций;
Солнечные и ветряные источники энергии;
Производство, транспорт и распределение электроэнергии;
Устройства автоматики на железных дорогах;
Складское оборудование;
Аварийное освещение;
Медицинское оборудование.

Аккумулятор не требует обслуживания в течение всего срока службы и обеспечивает высокую безопасность во время эксплуатации. Герметичная конструкция батареи позволяет транспортировать ее любым видом транспорта.

Особенности эксплуатации

срок службы - 12 лет при 25°C
во время срока службы долива воды не требуется
260 циклов при 100% глубине разряда
саморазряд - примерно 3% в месяц при 25°C
температура эксплуатации: заряд: от -15°C до 40°C, разряд: от -15°C до 50°C, хранение: от -15°C до 40°C
при транспортировке по шоссе не является опасным грузом

Разрядные характеристики аккумуляторных батарей
серии TPL

Общие

Тип АКБ	Фронт-терминальный AGM VRLA
Емкость (25°C), Ач	100
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	38.3

Внутреннее сопротивление, мОм	3.8
Тип клемм АКБ	M6
Срок службы АКБ	12 лет
Высота АКБ, мм	255.5
Ширина АКБ, мм	110
Длина АКБ, мм	511.6