SIEMENS

Лист тех. данных 6EP4131-0GB00-0AY0



SITOP UPS1100 АККУМ. МОД. 24 V/1,2 АН
SITOP UPS1100 DC 24 V 1,2 АН АККУМУЛЯТОРНЫЙ МОДУЛЬ С НЕ ТРЕБУЮЩИМИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЗАКРЫТЫМИ СВИНЦОВЫМИ АККУМУЛЯТОРАМИ ДЛЯ МОДУЛЯ SITOP DC-USV

Ток зарядки напряжение зарядки	
Напряжение в конце зарядки при постоянном токе	
• при 10 °C рекомендуемое	27,8 V
• при 20 °C рекомендуемое	27,3 V
• при 30 °C рекомендуемое	26,8 V
• при 40 °C рекомендуемое	26,6 V
• при 50 °C рекомендуемое	26,3 V
Номинальная величина тока Ia ном.	10 A
Доп. ёмкостный ток, макс.	0,3 A

Защита	
Защита от короткого замыкания	Предохранитель аккумуляторной батареи 15 A/32 В (плоский предохранитель FKS + держатель)
исполнение защиты от превышения зарядки	Регулировка клапанов

Безопасность	
Класс защиты	класс III
Маркировка CE	да
Допуск UL/cUL (CSA)	cURus-Recognized (UL 1778, CSA C22.2 No. 107.1), File E219627

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Разработка в судостроении	GL, ABS
Класс защиты (EN 60529)	IP00

Технические данные примечание	
Технические данные примечание	При хранении, монтаже и эксплуатации свинцовых аккумуляторов необходимо учесть и соблюдать соответствующие предписания с местной спецификой (напр. VDE 0510 часть 2/EN 50272-2). Необходимо следить за достаточной приточно-вытяжной вентиляцией на месте установки батареи. Возможные источники возгорания должны находиться на расстоянии минимум 50 см.
Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	0 ... 40 °C
• во время транспортировки	-20 ... +50 °C
• во время хранения	-20 ... +50 °C
относительная временная потеря емкости при 20 °C за один месяц типовое	3 %

Срок службы	
срок службы свинцового аккумулятора	
• типовое примечание	Падение до 50 % начальной емкости
• при 20 °C типовое	4 y
• при 30 °C типовое	2 y
• при 40 °C типовое	1 y
• при 50 °C типовое	0,5 y
Температура окружающей среды во время хранения примечание	Помимо температуры хранения и рабочей температуры, на возможный срок службы оказывают решающее воздействие другие факторы, например, срок хранения и степень зарядки во время хранения. Поэтому следует по возможности кратковременно и полностью заряжать аккумуляторы и хранить их при температуре от 0 до +20 °C.

Механика	
Техника электропитания	винтовой зажим
Подключение для блока питания	по 1 соединительному зажиму от 0,2 ... до 6 мм² для положений + BATT и - BATT
Исполнение электрического подключения для цепи тока управления и статусного сообщения	по 1 соединительному зажиму от 0,14 ... до 4 мм²
Компонент продукта локальный	Вспомогательный комплект с предохранителем FKS 15 A
Ширина корпуса	89 mm
Высота корпуса	130,3 mm
Глубина корпуса	106,7 mm
Монтажная ширина	89 mm
Высота встраивания	130,3 mm
Вес, ок.	1,9 kg

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Установка	на профильной шине EN 60715 35×7,5/15 защёлкивается или крепится на отверстие для подвешивания "замочная скважина" с помощью винтов M4
количество радиосот	12
прочие указания	Технические характеристики соответствуют при номинальных значениях входного напряжения и окружающей температуры +25 °C (при отсутствии иных указаний)

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG