

АККУМ.МОДУЛЬ SITOP/24В/1.2А-Ч



АККУМУЛЯТОРНЫЙ МОДУЛЬ  
SITOP 24 В/1,2 А-Ч С НЕ  
ТРЕБУЮЩИМИ  
ТЕХНИЧЕСКОГО  
ОБСЛУЖИВАНИЯ  
ЗАКРЫТЫМИ СВИНЦОВЫМИ  
АККУМУЛЯТОРАМИ ДЛЯ  
МОДУЛЯ SITOP DC-USV 6 А

Ток зарядки напряжение зарядки	
напряжение в конце зарядки при постоянном токе	
• при -10 °C рекомендуемый	29 V
• при 0°C рекомендуемый	28,4 V
• при 10 °C рекомендуемый	27,8 V
• при 20 °C рекомендуемый	27,3 V
• при 30 °C рекомендуемый	26,8 V
• при 40 °C рекомендуемый	26,6 V
• при 50 °C рекомендуемый	26,3 V
Выход	
Доп. ёмкостный ток, макс.	0,3 A
Номинальное значение напряжения Ua Nenn DC	24 V
Защита	
Защита от короткого замыкания	Предохранитель аккумуляторной батареи 7,5 A/32 В (плоский предохранитель FKS + держатель)
исполнение защиты от перезарядки	Регулировка клапанов
Безопасность	
Класс защиты	класс III
Класс защиты (EN 60529)	IP00
Сертификаты	
Маркировка CE	да
Допуск UL/cUL (CSA)	cURus-Recognized (UL 1778, CSA C22.2 No. 107.1), File E219627
Разработка в судостроении	DNV GL, ABS
Условия окружающей среды	
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.
окружающая температура	
• при эксплуатации	-15 ... +50 °C

<ul style="list-style-type: none"> <li>• при транспортировке</li> <li>• при хранении</li> </ul>	-20 ... +50 °C	
относительная временная потеря емкости при 20 °C за один месяц типичный	3 %	
<b>Срок службы</b>		
срок службы аккумулятора	Падение до 80 % начальной емкости (согласно EUROBAT)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• типичный примечание</li> <li>• при 20 °C типичный</li> <li>• при 30 °C типичный</li> <li>• при 40 °C типичный</li> <li>• при 50 °C типичный</li> </ul>		4 у
		2 у
		1 у
		0,5 у
окружающая температура при хранении 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.	
<b>Механика</b>		
Техника электропитания	пружинный зажим	
Подключение для блока питания	по 1 соединительному зажиму от 0,08 ... до 2,5 мм <sup>2</sup> для положений + ВАТ и - ВАТ	
компонент изделия входит в комплект поставки	Вспомогательный комплект с предохранителем FKS 7,5 А	
ширина корпуса	96 mm	
высота корпуса	106 mm	
глубина корпуса	108 mm	
монтажная ширина	116 mm	
Высота встраивания	126 mm	
Вес, ок.	1,8 kg	
Установка	на профильной шине EN 60715 35×7,5/15 защёлкивается или крепится на отверстие для подвешивания "замочная скважина" с помощью винтов М4	
число ячеек	12	
Аккумулятор	1,2 А·h	
прочие указания	Технические характеристики соответствуют при номинальных значениях входного напряжения и окружающей температуры +25 °C (при отсутствии иных указаний)	

