

Технические характеристики продукта

Характеристики

ABL8BPK24A03

Батарея резервного питания 3.2 А·ч



Основные характеристики

Серия продукта	Phaseo
Тип продукта	Аккумуляторный модуль
Входное напряжение	24 V пост. ток
Выходное напряжение	24 V пост. ток
Макс. выходной ток	32 A
Емкость батареи	3,2 А/час
Время удержания	< 20 h в 0,16 A, 20 °C > 5 мин. в 8,4 A, 20 °C

Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	21...29 V
Время заряда	72 ч
Ток нагрузки	0,3 A
Тип защиты выхода	От перегрузки и короткого замыкания, технология защиты: 1 x 20 A предохранитель автомобильного типа
Соединения – клеммы	для входное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 2 x 0,5...2 x 10 мм ² AWG 20...AWG 8 для выходное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 2 x 0,5...2 x 10 мм ² AWG 20...AWG 8
Уровень саморазряда аккумуляторов	9 %, 3 месяца 3 %, 1 месяц 15 %, 6 месяца
Способ установки	2 винтами диаметр: 5 мм в горизонт. панель, рабочее положение: горизонт. 4 винтами диаметр: 5 мм в вертикальная панель, рабочее положение: вертикальный Защелками (с монтажным комплектом) в 35 мм симметричная DIN-рейка, рабочее положение: горизонт. Защелками (с монтажным комплектом) в 35 мм симметричная DIN-рейка, рабочее положение: вертикальный
Соединения	Параллельный
Высота над уровнем моря	2000 м
Срок службы в часах	11000 ч в 40 °C 15000 ч в 35 °C 22000 ч в 30 °C 31000 ч в 25 °C 44000 ч в 20 °C 5000 ч в 50 °C 7300 ч в 45 °C

Маркировка	CE
Вес	3,5 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты	ГОСТ UL
Рабочая температура	0...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-20...50 °C
Степень защиты IP	IP10 в соответствии с EN/IEC 60529
Категория перенапряжения	Класс 3 в соответствии с VDE 0106-1
Виброустойчивость	2 gn (частота= 11,9...150 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2 3,5 мм (частота= 3...11,9 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2

Экологичность предложения

Директива ЕС RoHS	Не применимо, вне сферы действия ЕС RoHS
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	---