

Технические характеристики продукта

Характеристики

ABL8BPK24A03

Батарея резервного питания 3.2 А·ч



Основные характеристики

| | |
|------------------------------------|---|
| Серия продукта | Phaseo |
| Тип устройства или его аксессуаров | 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 при 0,16 A, 20 °C > 5 мин. при 8,4 A, 20 °C |

Дополнительные характеристики

| | |
|-----------------------------------|---|
| Пределы входного напряжения | 21...29 V |
| Ток нагрузки | 0.3 A |
| Время заряда | 72 h |
| Тип защиты выхода | От перегрузки и короткого замыкания, технология защиты: 1 x 20 A предохранитель автомобильного типа |
| Присоединения | Винтовые зажимы для входное соединение, емкость соединения: 2 x 0,5...2 x 10 мм ² AWG 20...AWG 8 Винтовые зажимы для выходное соединение, емкость соединения: 2 x 0,5...2 x 10 мм ² AWG 20...AWG 8 |
| Уровень саморазряда аккумуляторов | 15 %, 6 месяца 3 %, 1 месяц 9 %, 3 месяца |
| Способ установки | 2 винтами, винт(ы) Ø = 5 мм - горизонт. панель, рабочее положение: горизонт. 4 винтами, винт(ы) Ø = 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 |
| Рабочая высота | 2000 м |
| Срок службы в часах | 11000 ч при 40 °C 15000 ч при 35 °C 22000 ч при 30 °C 31000 ч при 25 °C 44000 ч при 20 °C 5000 ч при 50 °C 7300 ч при 45 °C |

| | |
|----------------|--------|
| Маркировка | CE |
| Масса продукта | 3.5 кг |

Условия эксплуатации

| | |
|---|--|
| Степень защиты IP | В соответствии с EN/IEC 60529 |
| Рабочая температура окружающей среды | 0...40 °C |
| Температура окружающей среды при хранении | -20...50 °C |
| Категория перенапряжения | Класс 3 в соответствии с VDE 0106-1 |
| Виброустойчивость | 3,5 мм (f = 3...11.9 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2 2 gn (f = 11.9...150 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2 |
| Сертификация продукта | GOST UL |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|---|
| Период | 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 |
|--------|---|