

Battery module - UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - 2320335

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)




Rechargeable battery module, lead AGM, VRLA technology, 24 V DC, 38 Ah, automatic detection and communication with the QUINT UPS-IQ

Why buy this product

- Communication with QUINT UPS IQ
- Consists of 2 x 12 V battery modules and an electronic monitoring unit

Key commercial data

| | |
|------------------------|---|
| Packing unit | 0 |
| Minimum order quantity | 1 |
| Catalog page | Page 618 (IF-2011) |
| GTIN |  4 046356 599061 |
| Custom tariff number | 85072080 |
| Country of origin | CHINA |

Technical data

Input data

| | |
|-----------------------|---------------|
| Nominal input voltage | 24 V DC |
| Buffer period | 72 min (20 A) |
| Buffer period | 35 min (40 A) |

Output data

| | |
|------------------------|-----------|
| Output current | max. 50 A |
| Connection in parallel | 15 |
| Connection in series | No |
| Output fuse | 2x 25 A |

General data

| | |
|---------------|---|
| IQ technology | Yes |
| Disposal | Used batteries must not be thrown away with household waste, they should instead be disposed of in accordance with applicable national regulations. They can also be returned to Phoenix Contact or the manufacturer. |
| Width | 330 mm |

Battery module - UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - 2320335

Technical data

General data

| | |
|--|--|
| Height | 210 mm |
| Depth | 197 mm |
| Memory medium | Lead rechargeable battery module |
| Degree of protection | IP20 |
| Protection class | III |
| Ambient temperature (operation) | 0 °C ... 40 °C |
| Ambient temperature (storage/transport) | 0 °C ... 40 °C |
| Max. permissible relative humidity (operation) | 95 % |
| Standard - Electrical safety | EN 60950-1/VDE 0805 (SELV) |
| Standard - Electrical safety | EN 61558-2-17 |
| Standard – Electronic equipment for use in electrical power installations and their assembly into electrical power installations | EN 50178/VDE 0160 (PELV) |
| UL approvals | UL/C-UL listed UL 508 |
| UL approvals | UL/C-UL Recognized UL 60950 |
| UL approvals | UL/C-UL Listed UL 1604 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D |
| UL approvals | UL listed ANSI/ISA-12.12.01 class I, division 2, groups A, B, C, D |
| UL approvals | UL/C-UL Recognized UL 1778 |
| VdS approval | G 100002 |

Classifications

eclass

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.1 | 27040603 |
| eCl@ss 5.0 | 27040603 |
| eCl@ss 5.1 | 27040603 |
| eCl@ss 6.0 | 27040603 |

etim

| | |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC000382 |
|----------|----------|

unspsc

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211510 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121011 |
| UNSPSC 11 | 39121011 |
| UNSPSC 12.01 | 39121011 |
| UNSPSC 13.2 | 39121011 |

Approvals

Certificates

Certification

UL Recognized

Battery module - UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - 2320335

Approvals

Certification EX

Certification submitted

Approval details

UL Recognized

Accessories

Accessories

Fuse

Fuse - SI FORM C 25 A DIN 72581 - 0913757



Flat-type plug-in fuse, type C, color code: white, nominal current: 25 A

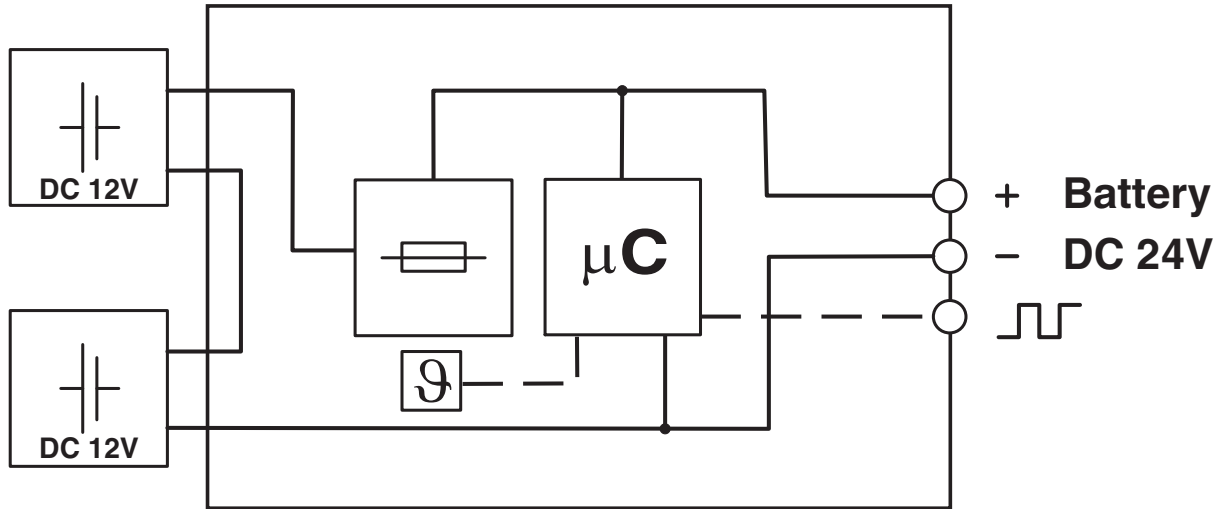
Mounting set for securing the rechargeable battery modules - BATTERY MOUNTING KIT - 2320788



Drawings

Battery module - UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - 2320335

Block diagram





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.