

# UPS-BAT/VRLA/ 24DC/12AH


Order No.: 2320322

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2320322>

Rechargeable battery module, lead AGM, VRLA technology, 24 V DC, 12 Ah, tool-free battery replacement, automatic detection and communication with QUINT UPS-IQ



## Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	H061
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85072080
Catalog page information	Page 619 (IF-2011)

<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technical data

### Input data

Nominal input voltage	24 V DC
Buffer period	22.5 min (20 A)
	9 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**

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	202 mm
Height	202 mm
Depth	110 mm
Net weight	8.9 kg
Memory medium	battery 12 Ah
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 %
Mounting position	horizontal DIN rail NS 35, EN 60715
Standard - Electrical safety	EN 60950-1/VDE 0805 (SELV) 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/C-UL Recognized UL 60950 UL/C-UL Listed UL 1604 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D UL listed ANSI/ISA-12.12.01 class I, division 2, groups A, B, C, D UL/C-UL Recognized UL 1778
VdS approval	G 100001

**Certificates / Approvals**

Certification	CUL
Certifications applied for:	UL Listed / CUL Listed / UL / UL-EX

### Accessories

Item	Designation	Description
------	-------------	-------------

#### Fuse

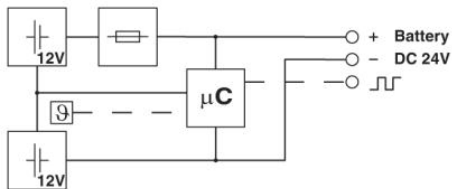
0913757	SI FORM C 25 A DIN 72581	Flat-type plug-in fuse, type C, color code: white, nominal current: 25 A
---------	--------------------------	--

#### General

2866857	QUINT-ADAPTER/4	Assembly adapter for QUINT-BAT/24DC... on 35mm rail
---------	-----------------	---

### Diagrams/Drawings

Block diagram



**Address**

PHOENIX CONTACT Inc., USA  
586 Fulling Mill Road  
Middletown, PA 17057, USA  
Phone (800) 888-7388  
Fax (717) 944-1625  
<http://www.phoenixcon.com>



© 2011 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9