

大功率存储设备 - UPS-BAT/VRLA/24DC/7.2AH - 2320319

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>)



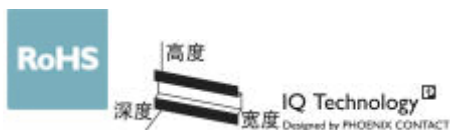
可充电电池模块，含铅AGM，采用VRLA技术，24 V DC，7.2 Ah，无需工具即可更换电池，能自动检测并与QUINT UPS-IQ通信

产品描述


与QUINT UPS持续通信，以实现连续监控和智能管理。可自动检测大功率存储设备并且可在运行过程中免工具切换，因此可以快速安装。采用IQ技术大功率存储设备的QUINT UPS在出厂时已充满电。

优势

- ✓ 最大缓冲时间
- ✓ 铅AGM (吸附式玻璃纤维棉) 技术



关键商业数据

| | |
|-----------|---|
| 包装单位 | 1 STK |
| GTIN |  4 046356 553353 |
| GTIN | 4046356553353 |
| 海关税则号 | 8544421100 |
| Sales Key | CMUQ43 |

技术数据

尺寸

| | |
|----|--------|
| 宽度 | 135 mm |
| 高度 | 202 mm |
| 深度 | 110 mm |

环境条件

| | |
|------------------|------------------|
| 保护等级 | IP20 |
| 环境温度 (运行) | 0 °C ... 40 °C |
| 环境温度 (存放/运输) | -15 °C ... 40 °C |
| 允许的最大相对湿度 (操作) | ≤ 95 % |
| 污染等级 | 2 |

大功率存储设备 - UPS-BAT/VRLA/24DC/7.2AH - 2320319

技术数据

输入数据

| | |
|--------|----------------|
| 额定输入电压 | 24 V DC |
| 缓冲时间 | 10 min. (20 A) |
| | 3 min. (40 A) |

输出数据

| | |
|----------------|---------|
| 额定输出电压 | 24 V DC |
| 输出电流 I_{max} | 50 A |
| 并连 | 5 |
| 串连 | 否 |
| 输出熔断器 | 2x 25 A |

概述

| | |
|------|--|
| IQ技术 | 是 |
| 处理 | 使用完毕的电池决不可与生活垃圾一同废弃，应当参照所适用的国家规定进行处理。也可将这些电池退还至菲尼克斯电气或制造厂商处。 |
| 净重 | 5.9 kg |
| 存储介质 | 铅蓄电池充电模块 |
| 保护等级 | III |
| | IP20 |
| 安装位置 | 水平DIN导轨NS35，EN60715 |

标准和规范

| | |
|---------------------------------|---|
| 连接符合标准 | CUL |
| 标准——电气安全 | EN 60950-1/VDE 0805 (SELV) |
| 标准——电源安装中所用的电子设备以及在电源安装中电子设备的组装 | EN 50178/VDE 0160 (PELV) |
| 造船工业许可 | DNV GL (EMC A) , ABS |
| UL认证 | UL/C-UL，隶属UL 508 |
| | UL/C-UL认证UL 60950-1 |
| | UL ANSI/ISA-12.12.01 I级，II类，A，B，C，D组 (危险区域) |
| VdS 认证 | G 193046 |
| 电击 | 18 ms，30g，在每个空间方向 (符合IEC 60068-2-27) |
| 振动 (操作) | < 15 Hz，振幅±2.5 mm，15 Hz ... 150 Hz，2.3g/2.3g，符合 IEC 60068-2-6 |
| | 15 Hz ... 150 Hz、2.3g、90 min. |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|-----------------------------|
| | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | 环保使用期限 = 3 |
| | 更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明” |

大功率存储设备 - UPS-BAT/VRLA/24DC/7.2AH - 2320319

分类

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27040603 |
| eCl@ss 4.1 | 27040603 |
| eCl@ss 5.0 | 27040603 |
| eCl@ss 5.1 | 27040600 |
| eCl@ss 6.0 | 27040600 |
| eCl@ss 7.0 | 27050403 |
| eCl@ss 8.0 | 27050403 |
| eCl@ss 9.0 | 27050403 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000382 |
| ETIM 3.0 | EC000382 |
| ETIM 4.0 | EC000357 |
| ETIM 5.0 | EC000357 |
| ETIM 6.0 | EC000357 |
| ETIM 7.0 | EC000357 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211510 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121011 |
| UNSPSC 11 | 39121011 |
| UNSPSC 12.01 | 39121011 |
| UNSPSC 13.2 | 26111715 |

认证

认证

认证

DNV GL / PRS / BV / LR / ABS / UL Listed / UL Recognized / cUL Recognized / cUL Listed / EAC / cULus Recognized / cULus Listed










防爆认证

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

认证详情

大功率存储设备 - UPS-BAT/VRLA/24DC/7.2AH - 2320319

认证

| | | | |
|----------------|---|---|-------------------|
| DNV GL |  | https://approvalfinder.dnvgl.com/ | TAA0000265 |
| 额定电压 UN | | 500 V | |
| 额定电流 IN | | 41 A | |
| mm²/AWG/kcmil | | 6 | |
| PRS |  | http://www.prs.pl/ | TE/2103/880590/16 |
| BV |  | http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials | 41516/A0 BV |
| LR |  | http://www.lr.org/en | 17/20032 |
| ABS | | http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/ | 15-GD1438179-PDA |
| UL Listed |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 123528 |
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 211944 |
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 211944 |
| cUL Listed |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 123528 |
| EAC |  | | DE.A*81.*10695 |

大功率存储设备 - UPS-BAT/VRLA/24DC/7.2AH - 2320319

认证

cULus Recognized



cULus Listed



附件

附件

保险丝

保险丝 - SI FORM C 25 A DIN 72581 - 0913757



插拔式保险丝插座，C类，颜色编码：白色，额定电流：25 A ...

保险丝 - FUSE 25A/32V ATOF - 2908366



保险丝，标称电流：25 A，长：19.1 mm，宽：5 mm，高：18.8 mm

组装适配器

安装适配器 - QUINT-ADAPTER/4 - 2866857

安装在35mm导轨上的QUINT-BAT/24DC...安装适配器



蓄电池

大功率存储设备 - UPS-BAT/VRLA/24DC/7.2AH - 2320319

附件

不间断电源备用电池 - UPS-BAT-KIT-VRLA 2X12V/7,2AH - 2908234



备用电池，用于UPS-BAT/VRLA...大功率存储设备