

Acumulador de energia - UPS-BAT/VRLA/24DC/3.4AH - 2320306

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet. (<http://phoenixcontact.pt/download>)



Módulo de bateria, AGM chumbo, tecnologia VRLA, 24 V DC, 3,4 Ah, troca de bateria sem ferramenta, identificação automática e comunicação com a QUINT UPS-IQ

Propriedades do artigo

- Troca de bateria sem ferramentas
- Comunicação com QUINT UPS-IQ



Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 STK
GTIN	 4 046356 553360
GTIN	4046356553360
Peso por unidade (exclusive embalagem)	3.300,000 g
Número do imposto alfandegário	85072080
País de origem	China

Dados técnicos

Medidas

Largura	85 mm
Altura	191 mm
Profundidade	110 mm

Condições ambiente

Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	0 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	0 °C ... 40 °C
Máx. umidade do ar admissível (funcionamento)	≤ 95 %

Dados de entrada

Tensão nominal de entrada	24 V DC
Tempo de bateria	4,5 min. (20 A)

Acumulador de energia - UPS-BAT/VRLA/24DC/3.4AH - 2320306

Dados técnicos

Dados de entrada

	3 min. (25 A)
--	---------------

Dados de saída

Tensão de saída nominal	24 V DC
Corrente de saída I_{max}	25 A
Ligável em paralelo	5
Ligável em série	Não
Fusível de saída	1x 25 A

Geral

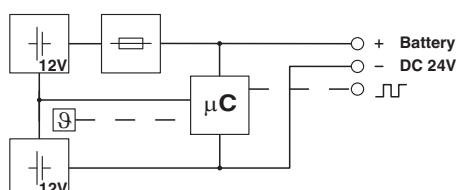
Tecnologia IQ	sim
Eliminação	As baterias usadas não devem ser colocadas no lixo doméstico, mas sim eliminadas de acordo com as normas nacionais em vigor. Também poderão ser devolvidas à Phoenix Contact ou ao fabricante.
Peso líquido	3,3 kg
Bateria	AGM de chumbo
Classe de proteção	III
Posição de montagem	Trilho de fixação horizontal NS 35, EN 60715

Normas e disposições

Choque	18 ms, 30 g, em cada direção (de acordo com IEC 60068-2-27)
Conexão conforme norma	CUL
Norma - Segurança elétrica	EN 60950-1/VDE 0805 (SELV)
Norma - Equipamento de instalações de corrente intensa com meios de produção eletrônicos	EN 50178/VDE 0160 (PELV)
Certificação marítima	Germanischer Lloyd (EMC 2), ABS, DNV
Certificações UL	UL/C-UL requerido UL 508
	UL/C-UL reconhecido UL 60950
	UL ANSI/ISA-12.12.01 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D (Hazardous Location)
Vibração (funcionamento)	< 15 Hz, amplitude $\pm 2,5$ mm, 15-150 Hz, 2,3 g/2,3 g conforme IEC 60068-2-6
	15 Hz ... 150 Hz, 2,3g, 90 min.

Desenhos

Diagrama de bloco



Acumulador de energia - UPS-BAT/VRLA/24DC/3.4AH - 2320306

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27040603
eCl@ss 4.1	27040603
eCl@ss 5.0	27040603
eCl@ss 5.1	27040603
eCl@ss 6.0	27040603
eCl@ss 7.0	27049201
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

UNSPSC

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

Certificações

Certificações

Certificações

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

Certificações Ex

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Detalhes da certificação

UL Recognized  http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 211944

UL Listed  http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 123528

Acumulador de energia - UPS-BAT/VRLA/24DC/3.4AH - 2320306

Certificações

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 EAC-Zulassung

ABS <http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/15-GD1438179-PDA>

BV <http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials41516/A0BV>

DNV GL <https://www.dnvgl.de/61457-13HH>

mm ² /AWG/kcmil	6
Corrente nominal IN	41 A
Tensão UN	500 V

PRS <http://www.prs.pl/TE/2103/880590/16>

cULus Recognized <http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

cULus Listed

Acessórios

Acessórios

Adaptador de montagem

Adaptador para montagem - QUINT-ADAPTER/4 - 2866857

Adaptador para montagem para QUINT-BAT/24DC... sobre trilho DIN de 35 mm



Acumulador de energia - UPS-BAT/VRLA/24DC/3.4AH - 2320306

Acessórios

Fusível

Disjuntor - SI FORM C 25 A DIN 72581 - 0913757



Fusível plano, forma C, código de cor: branco, corrente nominal: 25 A

Disjuntor - FUSE 25A/32V ATOF - 2908366



Fusível, corrente nominal: 25 A, comprimento: 19,1 mm, largura: 5 mm, altura: 18,8 mm
