

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Batteriemodul, VRLA-AGM, 24 V DC, 1,2 Ah, automatische Erkennung und Kommunikation mit der QUINT UPS-IQ

Produktbeschreibung

Für kontinuierliche Überwachung und intelligentes Management besteht eine ständige Kommunikation mit der QUINT USV. Durch automatische Erkennung des Batteriemoduls und werkzeuglosen Wechsel im laufenden Betrieb ist eine schnelle Installation möglich. Die Batteriemodule für QUINT USV mit IQ Technology gehen vollständig geladen an unser Warenlager.

Ihre Vorteile

- Maximale Pufferzeiten
- Blei-AGM-Technologie (Absorbent Glass Mat)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1274520
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	CMUEV3
Produktschlüssel	CMUEV3
GTIN	4063151466640
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2'275 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1'700 g
Zolltarifnummer	85072000
Ursprungsland	CN

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Technische Daten

Energiespeicher

Eingang

Eingangsspannung	24 V DC (SELV)
Nennkapazität	1,2 Ah
Ladestrom	0,36 A
Ladeschlussspannung	27,6 V DC (20 °C)

Ausgang

Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsstrom	max. 15 A
Ausgangssicherung	1x 15 A
Pufferzeit	20 min. (2 A)
	5 min. (5 A)

Allgemein

Parallelschaltbarkeit	ja
	max. 5
Serienschaltbarkeit	nein
Batterietyp	BB Battery BP1.2-12FR
Batterie Technologie	VRLA-AGM
IQ-Technology	ja
Späteste Inbetriebnahme (nur Akku)	3 Monate (0 °C ... 20 °C)
	1 Monate (30 °C ... 40 °C)
Späteste Inbetriebnahme (nur Akku) - Bereich	1 Monate ... 3 Monate (20 °C ... 30 °C)
Lebensdauer Akku-Modul (nach Eurobat)	6 (20 °C)
Größenbezeichnung	Block
Akkupack	ja
Geeignet für Schnellladung	ja
Temperatursensor	ja
Anzahl der Ersatzbatteriekits	1x (UPS-BAT-KIT/PB/2X12V/1.2AH (1283114))
Entsorgung	Altbatterien dürfen nicht dem Hausmüll beigegeben werden, sondern sind gemäß den jeweils gültigen nationalen Vorschriften zu entsorgen.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Batteriemodul
Produktfamilie	Batteriemodul
Anwendung	für QUINT4 DC-UPS, QUINT-UPS und TRIO-UPS-2G
Entsorgung	Altbatterien dürfen nicht dem Hausmüll beigegeben werden, sondern sind gemäß den jeweils gültigen nationalen Vorschriften zu entsorgen.

Isolationseigenschaften

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Schutzklasse	III
Verschmutzungsgrad	2

Maße

Artikelabmessungen

Breite	54 mm
Höhe	157 mm
Tiefe	113 mm

Bohrloch

Durchmesser	5 mm
-------------	------

Montage

Einbaulage	waagerechte Tragschiene NS 35, EN 60715
------------	---

Materialangaben

Gehäusematerial	Metall
Ausführung der Gehäuse	Stahlblech verzinkt, pulverbeschichtet

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 40 °C
Umgebungstemperatur (Laden)	0 °C ... 40 °C
Umgebungstemperatur (Entladen)	-20 °C ... 50 °C
Max. zul. Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	≤ 95 %
Schock	15g, 11 ms, je Raumrichtung (nach IEC 60068-2-27)
Vibration (Betrieb)	5 Hz ... 100 Hz, 0,7g (nach DNV / IEC 60068-2-6)

Zulassungen

UL

Kennzeichnung	UL/C-UL Listed UL 61010-1
---------------	---------------------------

UL

Kennzeichnung	UL/C-UL Listed ANSI/UL 121201 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D (Hazardous Location)
---------------	---

Schiffbau

Kennzeichnung	DNV
---------------	-----

Schiffbau

Kennzeichnung	ABS
---------------	-----

Schiffbau

Kennzeichnung	LR
---------------	----

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Schiffbau

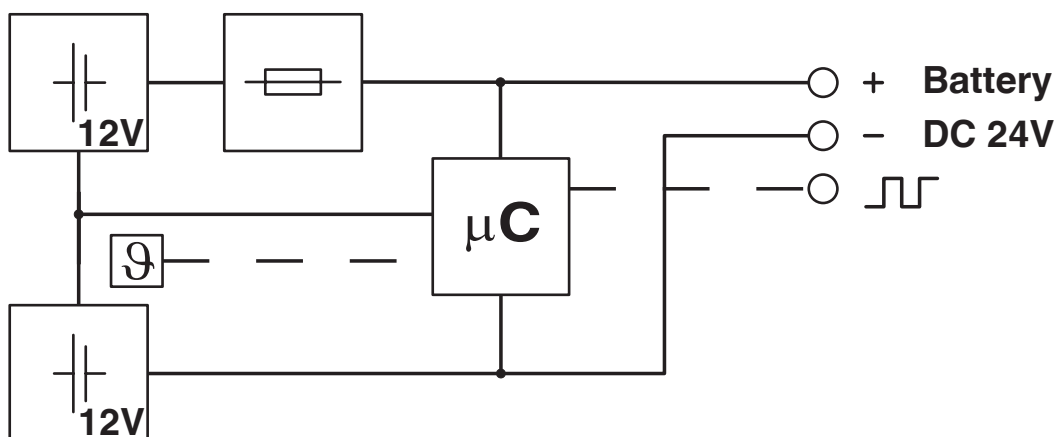
Kennzeichnung	BV
---------------	----

Ex-Daten

Einsatz im Ex-Bereich	nein
-----------------------	------

Zeichnungen

Blockschaltbild



Blockschaltbild

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

ABS
Zulassungs-ID: 22-2244289-PDA

EAC
Zulassungs-ID: RU*DE*01.B.78948/21

cULus Listed
Zulassungs-ID: FILE E 123528

LR
Zulassungs-ID: LR22136091TA

BV
Zulassungs-ID: 41516/B0 BV

DNV Zulassungs-ID: TAA0000265				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
	500 V	41 A	-	- 6

IECEE CB Scheme
Zulassungs-ID: DK-134807-A1-UL

cULus Listed
Zulassungs-ID: FILE E 199827

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-11.0	27050403
ECLASS-12.0	27050403
ECLASS-13.0	27050403

ETIM

ETIM 9.0	EC000357
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26111700
-------------	----------

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Environmental product compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 8 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter "Downloads"

UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

Zubehör

QUINT-ADAPTER/4 - Montageadapter

2866857

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/2866857>

Montageadapter für QUINT-BAT/24DC... auf 35mm Tragschiene



FUSE 15A/32V FK1 - Sicherung

2908360

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/2908360>

Sicherung, Nennstrom: 15 A, Länge: 11,9 mm, Breite: 3,8 mm, Höhe: 16,2 mm



UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Batteriemodul



1274520

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1274520>

UPS-BAT-KIT/PB/2X12V/1.2AH - Unterbrechungsfreie Stromversorgung Ersatzbatterie

1283114

<https://www.phoenixcontact.com/ch/produkte/1283114>



Ersatzbatterie, VRLA-AGM, 2x12 V DC, 1,2 Ah. Nur für 1274520 UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH und 2320254 QUINT-UPS/24DC/24DC/5/1.3AH ab V/C 05

Phoenix Contact 2024 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AG

Zürcherstrasse 22

CH-8317 Tagelswangen

+41 (0) 52 354 55 55

infoswiss@phoenixcontact.com