

UPS-BAT/LI/24DC/128WH - Batteriemodul



1396415

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1396415>

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, Lithium-Eisenphosphat (LiFePO₄), 24 V DC, 128 Wh. Zur Verwendung mit einer QUINT-UPS für Umgebungstemperaturen (Laden) von 0 °C ... 60 °C und maximalem Ladestrom von 5 A. Für Laden unter 0 °C bitte zulässige USV V/C Level beachten.

Produktbeschreibung

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

Für Umgebungstemperaturen (Laden) von -10 °C ... 60 °C nur für QUINT4-UPS/24DC/... ab V/C 05,

1067327 QUINT4-UPS/1AC/1AC/500VA/USB ab V/C 02,

2320212 QUINT-UPS/24DC/24DC/5 ab V/C 12,

2320225 QUINT-UPS/24DC/24DC/10 ab V/C 12,

2320238 QUINT-UPS/24DC/24DC/20 ab V/C 12,

2320241 QUINT-UPS/24DC/24DC/40 ab V/C 13,

2320461 QUINT-UPS/24DC/12DC/5/24DC/10 ab V/C 05,

2320270 QUINT-UPS/1AC/1AC/500VA ab V/C 06.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1396415
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Produktschlüssel	CMUEL3
Rabattgruppe	M10
GTIN	4063151780043
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3 375 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2 790 g
Zolltarifnummer	85076000
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Allgemein

Hinweis Batterie	Dieses Produkt enthält eine Batterie mit begrenzter Haltbarkeit, die alle paar Monate aufgeladen werden muss. Auf der Produktverpackung ist gekennzeichnet, wann die Batterie in Betrieb genommen oder nachgeladen werden muss. Die generelle Lagerfähigkeit ist im Bereich Technische Daten unter „Späteste Inbetriebnahme“ zu finden.
------------------	---

Energiespeicher

Eingang

Eingangsspannung	24 V DC
Nennkapazität	128 Wh (2x 64 Wh)
Ladestrom	10 A
Ladeschlussspannung	28,4 V DC (20 °C)

Ausgang

Ausgangsstrom	45 A
Ausgangssicherung	2x 25 A ATOF Blade Fuse
Pufferzeit	14 min. (20 A)

Allgemein

Parallelschaltbarkeit	ja
	max. 5
Batterietyp	Grepow, 2x 25.6 V GRP6053117-8S1P
Batterie Technologie	Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4)
IQ-Technology	ja
Späteste Inbetriebnahme (nur Akku)	6 Monate (20 °C)
Lebensdauer Akku-Modul (nach Eurobat)	10 (20 °C)
Größenbezeichnung	Block
Temperatursensor	ja

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Batteriemodul
Produktfamilie	Batteriemodul
Entsorgung	Altbatterien dürfen nicht dem Hausmüll beigegeben werden, sondern sind gemäß den jeweils gültigen nationalen Vorschriften zu entsorgen.

Datenpflegestand

Artikelrevision	02
-----------------	----

Isolationseigenschaften

Schutzklasse	III
--------------	-----

UPS-BAT/LI/24DC/128WH - Batteriemodul



1396415

<https://www.phoenixcontact.com/at/produkte/1396415>

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Maße

Artikelabmessungen

Breite	135 mm
Höhe	202 mm
Tiefe	110 mm

Bohrloch

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

Einbaumaß

Einbauabstand rechts/links	0 mm / 0 mm
Einbauabstand oben/unten	5 mm / 5 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-30 °C ... 65 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-20 °C ... 35 °C (empfohlen)
Umgebungstemperatur (Laden)	-10 °C ... 60 °C (0 °C ... 60 °C, UPS V/C Level)
Umgebungstemperatur (Entladen)	-20 °C ... 60 °C
Max. zul. Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	≤ 95 %
Schock	30g, 18 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)
---------------	---

Ex-Daten

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

Phoenix Contact 2024 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

Phoenix Contact GmbH
Ada-Christen-Gasse 4
1100 Wien
+43 (0)1/680 76
info.at@phoenixcontact.com