

TRIO-BAT/PB/24DC/12AH - Modulo batteria



1394727

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Modulo batteria (dispositivo con batteria), VRLA-AGM, 24 V DC, 12 Ah



Descrizione del prodotto

Il complemento perfetto per i moduli UPS TRIO. I moduli batteria con tecnologia al piombo AGM vengono consegnati completamente carichi al nostro magazzino.

I vantaggi

- Lunghi tempi di copertura in condizioni normali
- Comodo montaggio a parete o montaggio su guida DIN
- Pacchetto di omologazioni completo, compatibile con TRIO UPS
- Design standardizzato dei moduli TRIO UPS
- Facilità di gestione grazie ai cavi e ai portafusibili preassemblati
- Disponibilità immediata: tutti i sistemi di accumulo lasciano il nostro magazzino completamente carichi

Dati commerciali

Codice articolo	1394727
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CMUEV3
Codice prodotto	CMUEV3
GTIN	4063151777555
Peso per pezzo (confezione inclusa)	10.190 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	9.671 g
Numero tariffa doganale	85072080
Paese di origine	CN

TRIO-BAT/PB/24DC/12AH - Modulo batteria



1394727

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>

Dati tecnici

Note

Note generali

Nota relative alla batteria	Questo prodotto contiene una batteria a durata limitata che deve essere ricaricata a intervalli di pochi mesi. Sulla confezione del prodotto è riportato quando la batteria deve essere messa in servizio o ricaricata. La durata di conservazione generale è riportata nella sezione Accumulo alla voce "Ultima messa in servizio".
-----------------------------	--

Accumulo

Ingresso

Tensione d'ingresso	24 V DC (SELV)
Capacità nominale	12 Ah
Corrente di carica	max. 3,6 A
Tensione di carica	27,6 V (20 °C)

Uscita

Corrente d'uscita	max. 50 A
Fusibile d'uscita	2x 25 A T 25A 32V, ATOF 287 from Littelfuse
Tempo di copertura	21 min (20 A)
	8 min (40 A)
Tensione di scarica	19,2 V

Note generali

Collegamento in parallelo	sì
Tipo di batteria	BB Battery BP 12-12FR
Tecnologia batteria	VRLA-AGM
IQ-Technology	no
Messa in servizio ritardata (solo batteria)	12 Mesi (0 °C ... 20 °C)
Messa in servizio ritardata (solo batteria) - Area	9 Mesi ... 12 Mesi (20 °C ... 30 °C)
	6 Mesi ... 9 Mesi (30 °C ... 40 °C)
Vita elettrica modulo batteria (secondo Eurobat)	6 (20 °C)
Designazione delle dimensioni	Blocco
Sensore di temperatura	no

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo batteria
Famiglia di prodotti	Modulo batteria (dispositivo con batteria)
Applicazione	TRIO-UPS-2G
Smaltimento	Non smaltire le vecchie batterie nei rifiuti domestici, seguire le rispettive norme nazionali in vigore.

Caratteristiche di isolamento

TRIO-BAT/PB/24DC/12AH - Modulo batteria



1394727

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>

Classe di protezione	III
Grado d'inquinamento	2

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	233 mm
Altezza	159 mm
Profondità	114 mm

Foro

Diametro	5 mm
----------	------

Dimensioni di montaggio

Distanza di montaggio destra/sinistra	0 mm / 0 mm
Distanza di montaggio in alto/in basso	5 mm / 5 mm

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a parete, montaggio opzionale su guida
-------------------	--

Indicazioni materiale

Materiale custodia	Metallo
--------------------	---------

Cavo / linea

Cavo di connessione batteria:

Sezione delle linee	6 mm ²
AWG/kcmil	10
Lunghezza cavo	1990 mm
Colore	rosso

Cavo di connessione batteria:

Sezione delle linee	6 mm ²
AWG/kcmil	10
Lunghezza cavo	1990 mm
Colore	nero

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (carica)	0 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (scarica)	-20 °C ... 50 °C
Umidità dell'aria massima consentita (funzionamento)	≤ 95 %

Dati EX

Uso in area a rischio di esplosione	no
-------------------------------------	----

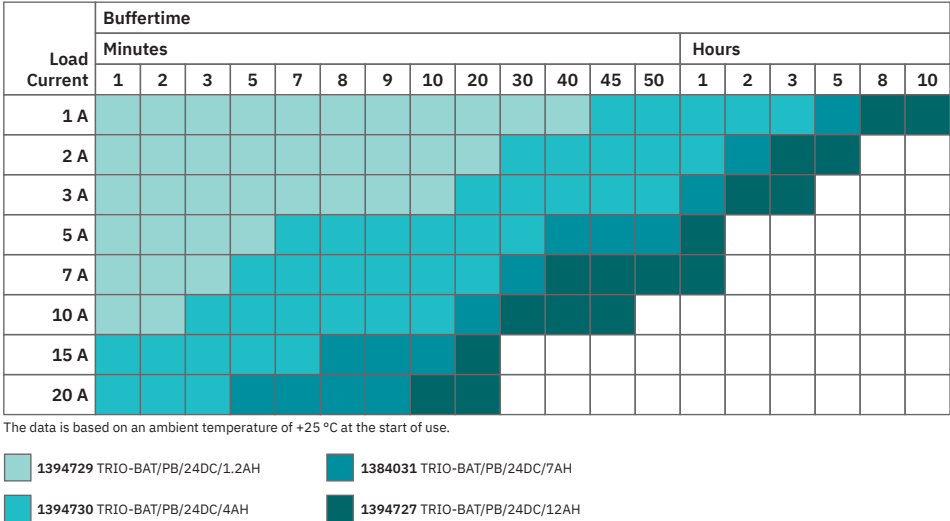
TRIO-BAT/PB/24DC/12AH - Modulo batteria



1394727
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>

Disegni

Graphic



Tempi di copertura batteria TRIO per TRIO DC UPS

TRIO-BAT/PB/24DC/12AH - Modulo batteria



1394727

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>



IECEE CB Scheme

ID omologazione: DK-139600-UL

DNV

ID omologazione: TAA00002EW



cULus Listed

ID omologazione: E123528



cULus Listed

ID omologazione: E199827-20230421

TRIO-BAT/PB/24DC/12AH - Modulo batteria



1394727

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1394727>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27050403
-------------	----------

ETIM

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-8
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------

EF3.0 Cambiamento climatico

CO2e kg	27,51 kg CO2e
---------	---------------