

MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

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), piombo AGM, tecnologia VRLA, 12 V DC, 1,6 Ah.

Descrizione del prodotto

MINI-BAT – Modulo batteria con tecnologia al piombo AGM per tempi di copertura massimi.

I vantaggi

- Elevati tempi di copertura

Dati commerciali

Codice articolo	2866572
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CMUEV3
Codice prodotto	CMUEV3
GTIN	4046356476492
Peso per pezzo (confezione inclusa)	829,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	800 g
Numero tariffa doganale	85072080
Paese di origine	CN

MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

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".
-----------------------------	--

Dati di ingresso

Tensione d'ingresso	12 V DC
Tempo di riserva	60 min (1 A)
	6 min (4 A)

Dati di uscita

Tensione di uscita nominale	12 V DC
Corrente in uscita $I_{\max}$	10 A
Fusibile d'uscita	10 A
Collegamento in parallelo	5
Possibilità di collegamento in serie	no

Funzionamento a batteria

Tensione di uscita nominale	12 V DC
Corrente nominale di uscita (I_N)	10 A

Accumulo

Tensione di carica	13,8 V
Corrente di carica	1 A
Capacità nominale	1,6 Ah
Vita elettrica modulo batteria	3 Anni (20 °C)
Messa in servizio ritardata (solo batteria) - Area	3 Mesi (0 °C ... 20 °C)
	3 Mesi ... 1 Mesi (20 °C ... 30 °C)
	1 Mesi (30 °C ... 40 °C)
Tecnologia batteria	VRLA-AGM
Supporto di memorizzazione	Piombo-AGM
Tipo accumulatore	YUASA NP0.8-12
	YUCEL Y0.8-12
	YUVOLT 0.8-12
Numero di celle	1
Designazione delle dimensioni	Blocco
Batteria	sì
Tecnologia IQ	no
Adatto a carica rapida	sì

MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo batteria
Famiglia di prodotti	Modulo batteria (dispositivo con batteria)
Applicazione	per MINI DC-UPS
Smaltimento	Non smaltire le vecchie batterie nei rifiuti domestici, seguire le rispettive norme nazionali in vigore.
Tecnologia IQ	no

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	III
----------------------	-----

Dimensioni

Larghezza	67,5 mm
Altezza	99 mm
Profondità	107 mm

Dimensioni di montaggio

Distanza di montaggio destra/sinistra	0 mm / 0 mm
Distanza di montaggio in alto/in basso	30 mm / 30 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	0 °C ... 40 °C
Umidità dell'aria massima consentita (funzionamento)	95 %

Dati EX

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

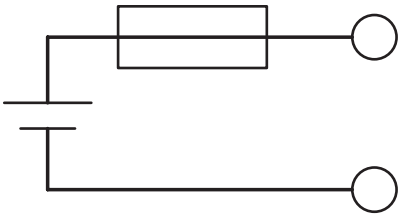
MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

Disegni

Diagramma a blocchi



Graphic

Load Current	Buffertime for 12 V DC system										
	Minutes								Hour		
	8	9	10	20	30	40	45	50	1	2	3
0.5 A											
1 A											
1.5 A											
2 A											

The data is based on an ambient temperature of +25 °C at the start of use.

2866572 MINI-BAT/12DC/1.6AH 2866569 MINI-BAT/12DC/2.6AH

Tempi di copertura MINI DC UPS per sistemi da 12 V

MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>



EAC

ID omologazione: RU S-DE.BL08.W.00764



EAC

ID omologazione: RU*DE*01.B.78948/21

MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27050403
ECLASS-15.0	27050403

ETIM

ETIM 9.0	EC003893
----------	----------

UNSPSC

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

MINI-BAT/12DC/1.6AH - Modulo batteria



2866572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2866572>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-3
	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)
SCIP	e6f9dd31-ae40-45a7-8c57-2fcca624bddd

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.

Via Bellini, 39/41

20095 Cusano Milanino (MI)

+39 02 660591

info_it@phoenixcontact.com