

TRIO-BAT/PB/24DC/4AH - Moduł akumulatorów



1394730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Moduł akumulatorów, VRLA-AGM, 24 V DC, 4 Ah



Opis produktu

Idealny dodatek do modułów UPS TRIO. Moduły akumulatorowe z technologią AGM są dostarczane do naszego magazynu w stanie w pełni naładowanym.

Korzyści

- Long buffer times under normal conditions
- Convenient panel mounting or DIN rail mounting
- Comprehensive approval package, compatible with TRIO UPS
- TRIO UPS modules have a uniform design
- Easy handling with preassembled cables and fuse holders
- Immediate availability: All energy storage systems leave our warehouse fully charged

Dane handlowe

Numer artykułu	1394730
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CMUEV3
Klucz produktu	CMUEV3
GTIN	4063151776831
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4 310 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3 778 g
Numer taryfy celnej	85072080
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne

Informacje o akumulatorze	Ten produkt zawiera akumulator o ograniczonym okresie trwałości, który należy ładować co kilka miesięcy. Na opakowaniu produktu znajduje się etykieta informująca o konieczności uruchomienia lub doładowania akumulatora. Ogólny okres trwałości można znaleźć w części Dane techniczne w punkcie „Ostatnie uruchomienie”.
---------------------------	---

Zasobnik energii

Wejście

Napięcie wejściowe	24 V DC (Bardzo niskie napięcie SELV)
pojemność znamionowa	4 Ah
Prąd ładowania	maks. 1,2 A
Napięcie końcowe	27,6 V (20 °C)

Wyjście

Prąd wyjściowy	maks. 25 A
Bezpiecznik na wyjściu	1x 25 A T 25A 32V, ATOF 287 from Littelfuse
Czas podtrzymania	4,5 min (20 A)
	3 min (25 A)
Napięcie końca rozładowania	19,2 V

Informacje ogólne

możliwość łączenia równoległego	tak
Typ baterii	BB Battery HR4.2-12FR
Technologia akumulatora	VRLA-AGM
IQ-Technology	nie
Najpóźniejsze uruchomienie (tylko akumulator)	6 miesięcy (0 °C ... 20 °C)
Najpóźniejsze uruchomienie (tylko akumulator) - zakres	3 miesiące ... 6 miesięcy (20 °C ... 30 °C)
	1 miesiąc ... 3 miesiące (30 °C ... 40 °C)
żywoćność modułu akumulatorowego (Eurobat)	6 (20 °C)
Oznaczenie rozmiaru	Blok
Czujnik temperatury	nie

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł baterii
Rodzina produktów	Moduł akumulatorów
Zastosowanie	TRIO-UPS-2G
utyliczacja	Zużytych akumulatorów nie należy wyrzucać do zwykłego pojemnika na śmieci, lecz poddać utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

TRIO-BAT/PB/24DC/4AH - Moduł akumulatorów



1394730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	02
-----------------	----

Właściwości izolacji

Klasa ochrony	III
Stopień zabrudzenia	2

Wymiary

Wymiary produktu

Szerokość	115 mm
Wysokość	154 mm
Głębokość	113 mm

Otwór

Średnica	5 mm
----------	------

Wymiary montażowe

Odstęp montażu prawo/lewo	0 mm / 0 mm
Odstęp montażu góra/dół	5 mm / 5 mm

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie DIN
Pozycja montażu	Szyna DIN pozioma NS 35, EN 60715

Dane materiału

Materiał obudowy	Metal
------------------	-------

Kabel/przewód

Przewód do przyłączania akumulatorów:

Przekrój przewodu	4 mm ²
AWG/kcmil	12
Długość przewodów	2000 mm
Kolor	czerwone

Przewód do przyłączania akumulatorów:

Przekrój przewodu	4 mm ²
AWG/kcmil	12
Długość przewodów	2000 mm
Kolor	czarny

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 40 °C

TRIO-BAT/PB/24DC/4AH - Moduł akumulatorów



1394730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>

Temperatura otoczenia (ładowanie)	0 °C ... 40 °C
Temperatura otoczenia (wyładowanie)	-20 °C ... 50 °C
Maks. dop. wilgotność powietrza (praca)	≤ 95 %

Dane Ex

Zastosowanie w strefie Ex	nie
---------------------------	-----

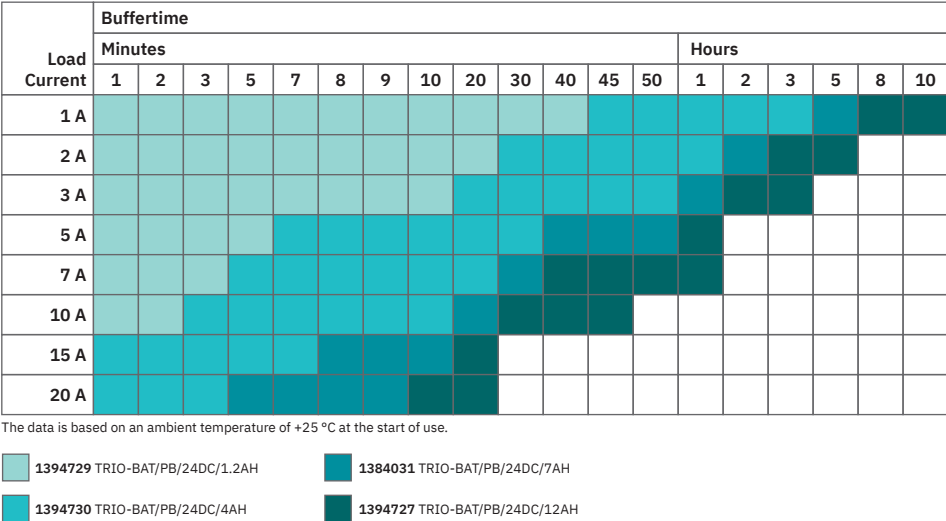
TRIO-BAT/PB/24DC/4AH - Moduł akumulatorów



1394730
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>

Rysunki

Graphic



Czasy podtrzymania baterii TRIO w TRIO DC UPS

TRIO-BAT/PB/24DC/4AH - Moduł akumulatorów



1394730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>



Schemat IEC EE CB

ID dopuszczenia: DK-139600-UL



cULus Listed

ID dopuszczenia: E123528

DNV

ID dopuszczenia: TAA00002EW



cULus Listed

ID dopuszczenia: E199827-20230421

TRIO-BAT/PB/24DC/4AH - Moduł akumulatorów



1394730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1394730>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27050403
ECLASS-13.0	27050403

ETIM

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-8
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------