

UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii



2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>

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.



Zasobnik energii, kwasowo-ołowiowy, technologia VRLA, 24 V DC, 38 Ah, automatyczna detekcja i komunikacja z QUINT UPS-IQ

Opis produktu

Ciągle monitorowanie i inteligentne zarządzanie zapewnia stałą komunikacja z QUINT UPS. Funkcja automatycznego wykrywania zasobnika energii i możliwość wymiany podczas pracy bez użycia narzędzi zapewniają szybką instalację. Zasobniki energii do QUINT UPS z technologią IQ Technology są naładowane fabrycznie do pełna.

Korzyści

- Maksymalne czasy podtrzymania
- Składa się z 2 x 12 V bloków bateryjnych i elektronicznej jednostki nadzoru
- Zasobnik energii kwasowo-ołowiowy w technologii AGM (Absorbent Glass Mat)

Dane handlowe

Numer artykułu	2320335
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CMUEV3
Klucz produktu	CMUEV3
Strona katalogu	Strona 337 (C-4-2019)
GTIN	4046356599061
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	25 616 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	25 300 g
Numer taryfy celnej	85072080
Kraj pochodzenia	CN

UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii



2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>

Dane techniczne

Dane wejściowe

Napięcie wejściowe	24 V DC
Czas podtrzymania	72 min. (20 A)
	35 min. (40 A)

Dane wyjściowe

napięcie wyjścia znamionowe	24 V DC
Prąd wyjściowy $I_{\max}$	45 A
Bezpiecznik na wyjściu	2x 25 A ATOF 32V
Możliw. łączenia równoległego	5
możliwość łączenia szeregowego	nie

Tryb akumulatorowy

napięcie wyjścia znamionowe	24 V DC
Znamionowy prąd wyjściowy (I_N)	45 A

Zasobnik energii

Napięcie końcowe	27,6 V (20 °C)
Prąd ładowania	15,2 A
pojemność znamionowa	38 Ah
Najpóźniejsze uruchomienie (tylko akumulator)	12 miesięcy (0 °C ... 20 °C)
Najpóźniejsze uruchomienie (tylko akumulator) - zakres	9 miesięcy ... 12 miesięcy (20 °C ... 30 °C)
	6 miesięcy ... 9 miesięcy (30 °C ... 40 °C)
Akumul. technologia	VRLA-AGM
medium magazynujące	Ołów AGM
typ akumulatora	Panasonic LC-P1238APG
Liczba ogniw	2
Oznaczenie rozmiaru	Blok
Baterie	tak
utyliczacja	Zużytych akumulatorów nie należy wyrzucać do zwykłego pojemnika na śmieci, lecz poddać utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.
Technologia IQ	tak
Czujnik temperatury	tak
Nadaje się do szybkiego ładowania	tak
Świadectwo dopuszczenia wg	UL Style 3321150 °C 600 V AC 750 V DC

Właściwości produktu

Typ produktu	Akumulator
Rodzina produktów	Zasobnik energii
utyliczacja	Zużytych akumulatorów nie należy wyrzucać do zwykłego pojemnika na śmieci, lecz poddać utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii



2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>

Technologia IQ	tak
----------------	-----

Właściwości izolacji

Klasa ochrony	III
Stopień zabrudzenia	2

Wymiary

Szerokość	330 mm
Wysokość	221 mm
Głębokość	197 mm

Montaż

Pozycja montażu	poziomo na płycie montażowej
-----------------	------------------------------

Dane materiału

Kolor	czarny
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Wersja obudowy	Tworzywo sztuczne

Kabel/przewód

Przewód do przyłączania akumulatorów: A+/-

Przekrój przewodu	6 mm ²
Długość przewodów	340 mm
Kolor	czerwony/czarny

Przewód do przyłączania akumulatorów: B+/-

Przekrój przewodu	6 mm ²
Długość przewodów	110 mm
Kolor	czerwony/czarny

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	0 °C ... 40 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	0 °C ... 40 °C
Maks. dop. wilgotność powietrza (praca)	95 %
Udar	18 ms, 30g, w każdym kierunku przestrzeni (według normy IEC 60068-2-27)
Drgania (praca)	< 15 Hz, amplituda $\pm 2,5$ mm, 15 Hz ... 150 Hz, 2,3g/2,3g wg IEC 60068-2-6
	15 Hz ... 150 Hz, 2,3g, 90 min.

Normy i przepisy

normatywne bezpieczeństwo elektryczne	EN 62368-1/VDE 0868-1
---------------------------------------	-----------------------

UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii



2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>

Dopuszczenia

Certyfikacja stoczniowa	DNV GL (EMC A), ABS
świadczenia kwalifikacji UL	UL/C-UL Listed UL 508
	UL/C-UL Recognized UL 60950-1
	UL ANSI/ISA-12.12.01 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D (Hazardous Location)
Dopuszczenie VdS	G 100002

Dane Ex

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

UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii

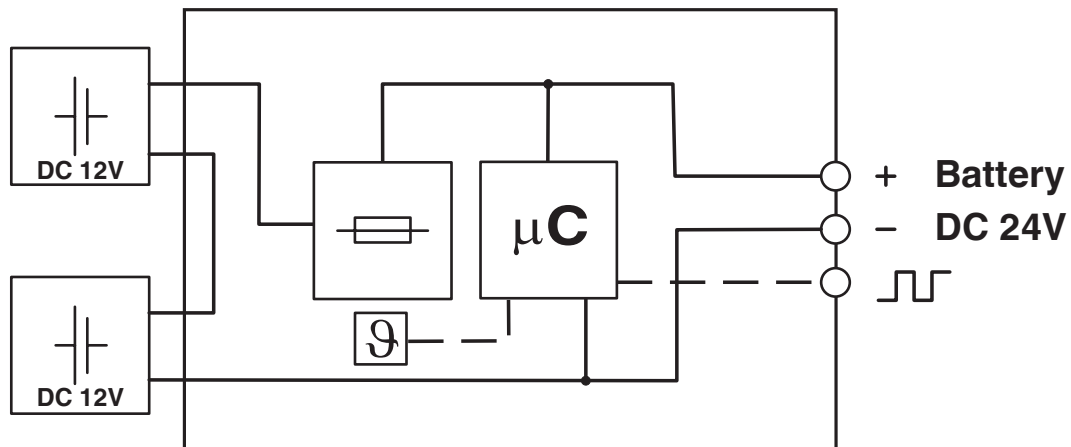
2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>



Rysunki

Schemat blokowy



UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii



2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27050403
ECLASS-12.0	27050403

ETIM

ETIM 8.0	EC000357
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 6 lat

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii

2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>



Akcesoria

BATTERY MOUNTING CASE - Zestaw montażowy do mocowania baterii

2320458

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320458>

Służy do montażu baterii, których nie montuje się na szynach znormalizowanych.



BATTERY MOUNTING KIT - Zestaw montażowy do mocowania baterii

2320788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320788>

Służy do montażu baterii, których nie montuje się na szynach znormalizowanych.



UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH - Zasobnik energii



2320335

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2320335>

FUSE 25A/32V ATOF - Bezpiecznik

2908366

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908366>



Bezpiecznik, prąd znamionowy: 25 A, długość: 19,1 mm, szerokość: 5 mm, wysokość: 18,8 mm

UPS-BAT-KIT-VRLA 2X12V/38AH - Bateria zamienna zasilacza UPS

2908237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908237>

Bateria zamienna do zasobnika energii UPS-BAT/VRLA...



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl