

**Connect Power
CP A BATTERY 24V DC3.4AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Moduły akumulatorów Weidmüller składają się z wysokiej jakości akumulatorów Panasonic. Są to szczelne, bezobsługowe akumulatory ołowiowo-żelowe z elektrolitem skupionym w matach wykonanych z włókna szklanego. Moduły akumulatorów są wyposażane w czujniki temperatury, aby zapewnić odpowiednie parametry ładowania akumulatorów i ich długą żywotność. W ten sposób napięcie ładowania jest odpowiednio skompensowane termicznie.

Starannie zaprojektowana konstrukcja, w połączeniu z właściwym doborem złączy do akumulatorów oraz czujnikiem temperatury, umożliwiają bezpieczny i szybki montaż akumulatorów.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	CP A BATTERY 24V DC3.4AH
Nr zam.	1251070000
Wykonanie	Sterownik USV
GTIN (EAN)	4050118043105
J. op.	1 pc(s).

**Connect Power
CP A BATTERY 24V DC3.4AH**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	108 mm	Wysokość	144 mm
Głębokość	137 mm	Ciężar	3 600 g
Waga netto	3,6 Kg		

Temperatury

Temperatura pracy	0 °C...+40 °C	Temperatura otoczenia	0°...+40°C (Charging); -15° ...+50°C (Discharging)
Temperatura magazynowania	-15 °C...+40 °C		

Interfejsy robocze i wyjścia sterujące

Sonda temperatury	NTC 100 kΩ
-------------------	------------

Wejście

Prąd ładowania, maks.	0,51 A	Znamionowe napięcie wejściowe	24 V DC
-----------------------	--------	-------------------------------	---------

Wyjście

Możliwość łączenia równoległego	Tak	Ochrona przed napięciem zwrotnym	Tak
Prąd wyjściowy, max.	25 A	Rezerwa 10A	11,3 min
Rezerwa 20A	5 min	Sonda temperatury	NTC 100 kΩ
Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarcim	25 A fuse		

Informacje ogólne

Ciężar	3 600 g	Okres eksploatacji	6...9 lat przy 20°C
Ostatni rozruch	9 miesięcy	Schock wall acc. IEC 68-2-27	30 g
Stopka zatrzaskowa	metal	Szeregowy prąd znamionowy	Nie
Temperatura pracy	0 °C...+40 °C	Typ baterii	Bezobsługowy akumulator kwasowo-ołowiowy w technologii AGM
Vibration DIN rail/wall wg IEC 68-2-6	2,3 g / 2,3 g	max. dop. wilgotność powietrza (praca)	5 %...95 % RH

Koordinacja izolacji

Klasa ochrony	III, bez przyłącza PE, do SELV
---------------	--------------------------------

Dane podłączeniowe (wyjście)

Liczba zacisków [wyjście]	2 (+ / -)	Moment dokręcający, maks. [wyjście]	0,6 Nm
Moment dokręcający, min. [wyjście]	0,5 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, AWGcmil [wyjście], max.	10
Przekrój przyłącza przewodu, AWGcmil [wyjście], min.	22	Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny [wyjście], max.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny [wyjście], min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny [wyjście], max.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny [wyjście], min.	0,2 mm ²		

**Connect Power
CP A BATTERY 24V DC3.4AH**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**Dane przyłącza (sygnał)**

Liczba zacisków [sygnał]	2	Przekrój przyłącza przewodu elastycznego (sygnał), maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu elastycznego (sygnał), min.	0,2 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, AWGcmil [sygnał], max.	16
Przekrój przyłącza przewodu, AWGcmil [sygnał], min.	28	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny [sygnał], max.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny [sygnał], min.	0,2 mm ²	Technika przyłączeniowa [sygnał]	Wtykowe złącze śrubowe

Klasyfikacje

eClass 6.2 27-04-06-03

Pobieranie

Ulotka [Operating instructions](#)
Deklaracja zgodności [K518_12_12.pdf](#)