

**CP A BATTERY 24V DC12AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 zamówieniowe**

Wykonanie	Bateria
Nr zam.	<a href="#">1251090000</a>
Typ	CP A BATTERY 24V DC12AH
GTIN (EAN)	4050118043129
Ilość	1 Szt.

## CP A BATTERY 24V DC12AH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	134 mm	Głębokość (cale)	5,276 inch
Masa netto	9 120 g	Szerokość	229 mm
Szerokość (cale)	9,016 inch	Wysokość	155 mm
Wysokość (cale)	6,102 inch		

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Interfejsy robocze i wyjścia sterujące

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

## Wejście

Pojemność znamionowa	12 Ah	Prąd ładowania, maks.	1,8 A
Znamionowe napięcie wejściowe	24 V DC		

## Wyjście

Możliwość łączenia równoległego	Tak	Ochrona przed napięciem zwrotnym	Tak
Prąd wyjściowy, max.	50 A	Rezerwa 10A	51 min
Rezerwa 20A	22,7 min	Rezerwa 40A	9,2 min
Sonda temperatury	NTC 100 kΩ	Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarciami	Bezpiecznik 2x25 A

## Informacje ogólne

Schock wall acc. IEC 68-2-27	30 g	Temperatura eksploatacyjna	0 °C...40 °C
Vibration DIN rail/wall wg IEC 68-2-6	- / 0,7 g	max. dop. wilgotność powietrza (praca)	5 %...95 % RH

## Koordynacja izolacji

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

## CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane podłączeniowe (wyjście)

Przekrój przyłącza przewodu, AWG/ kcmil , max.	6	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/ kcmil , min.	22
Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny , max.	16 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny , min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny , max.	16 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny , min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Liczba zacisków	2 (+ / -)	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/ kcmil , max.	6
Przekrój przyłącza przewodu, AWG/ kcmil , min.	22	Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny , max.	16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny , min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny , max.	16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny , min.	0,2 mm <sup>2</sup>		

## Dane przyłącza (sygnał)

Liczba zacisków	2	Przekrój przyłącza przewodu, AWG/ kcmil , max.	16
Przekrój przyłącza przewodu, AWG/ kcmil , min.	28	Przekrój przyłącza przewodu, sztywny , max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, sztywny , min.	0,2 mm <sup>2</sup>	Technika przyłączeniowa	Wtykowe złącze śrubowe

## Dopuszczenia

Instytut (GERMLLOYD)	GERMLLOYD	Instytut (cULus)	CULUS
Nr certyfikatu (GERMLLOYD)	61934-14	Nr certyfikatu (cULus)	E349959

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002850	ETIM 7.0	EC002850
ECLASS 9.0	27-04-06-92	ECLASS 9.1	27-04-92-01
ECLASS 10.0	27-04-06-92	ECLASS 11.0	27-04-06-92

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E349959

## Pobieranie

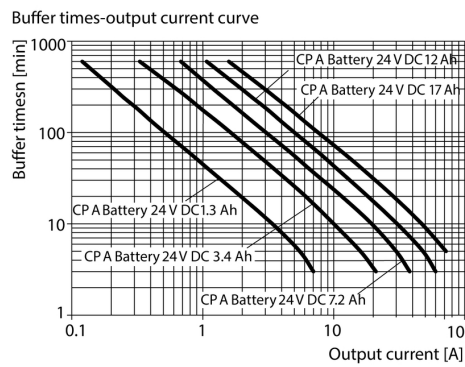
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Operating instructions</a>

**CP A BATTERY 24V DC12AH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Rysunki**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Buffer Time