

## CP A BATTERY 24V DC12AH

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

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



5 modułów baterii o pojemności od 1,2 Ah do 17 Ah może zapewniać zasilanie do 40 A przez 30 minut lub 1 A przez 30 godzin. Moduły są w pełni kompatybilne z jednostkami sterującymi DC UPS CP DC UPS 24V 20A/10A oraz CP DC UPS 24V 40A. Seria produktów DURAcO jest elastycznym i łatwym w użyciu rozwiązaniem w ekonomicznej konstrukcji.

### Ogólne dane zamówieniowe

|                      |  |
|----------------------|--|
| Wersja               | Battery  |
| Nr zam.              | <a href="#">1251090000</a>                         |
| Typ                  | CP A BATTERY 24V DC12AH                            |
| GTIN (EAN)           | 4050118043129                                      |
| Ilość                | 1 szt.   |
| Status dostawy       | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny. |
| Dostępne do          | 2021-07-31T00:00:00+02:00                          |
| Produkt alternatywny | <a href="#">DURA ECO LA-BAT 24V 12AH</a>           |

## CP A BATTERY 24V DC12AH

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E349959

## Wymiary i masa

|            |        |                  |             |
|------------|--------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 134 mm | Głębokość (cale) | 5.2756 inch |
| Wysokość   | 155 mm | Wysokość (cale)  | 6.1024 inch |
| Szerokość  | 229 mm | Szerokość (cale) | 9.0157 inch |
| Masa netto | 9120 g |                  |             |

## Temperatury

|                           |                |                            |           |
|---------------------------|----------------|----------------------------|-----------|
| Temperatura magazynowania | -15 °C...40 °C | Temperatura eksploatacyjna | 0 °C...40 |
|---------------------------|----------------|----------------------------|-----------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne                               |
| REACH SVHC                        | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                              | 30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943 |

## Interfejsy robocze i wyjścia sterujące

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

## Wejście

|                               |         |                      |    |
|-------------------------------|---------|----------------------|----|
| Znamionowe napięcie wejściowe | 24 V DC | Pojemność znamionowa | 12 |
| Prąd ładowania, maks.         | 1.8 A   |                      |    |

## Wyjście

|   |                    |                      |            |
|---|--------------------|----------------------|------------|
| Możliwość łączenia równoległego               | Tak                | Prąd wyjściowy, max. | 50 A       |
| Rezerwa 10A                                   | 51 min             | Sonda temperatury    | NTC 100 kΩ |
| Ochrona przed napięciem zwrotnym              | Tak                | Rezerwa 20A          | 22.7 min   |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarciem | Bezpiecznik 2x25 A | Rezerwa 40A          | 9.2 min    |

## Informacje ogólne

|                                       |           |  |                      |
|---------------------------------------|-----------|--|----------------------|
| Stopień ochrony                       | IP20      | max. dop. wilgotność powietrza (praca) | 5%...95% wilg. wzgl. |
| Vibration DIN rail/wall wg IEC 68-2-6 | - / 0,7 g | Schock wall acc. IEC 68-2-27           | 30 g                 |

## 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 (wejście)

|   |                    |   |                     |
|---|--------------------|---|---------------------|
| Przekrój przyłącza przewodu, AWG/<br>kcmil , max. | 6                  | Przekrój przyłącza przewodu, AWG/<br>kcmil , min. | 22                  |
| Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny ,<br>max. | 16 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny ,<br>min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, sztywny ,<br>max.    | 16 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, sztywny ,<br>min.    | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Moment dokręcający, min.                          | 1.2 Nm             | Moment dokręcający, maks.                         | 1.5 Nm              |

## Dane podłączeniowe (wyjście)

|   |                     |   |                    |
|---|---------------------|---|--------------------|
| Liczba zacisków                                   | 2 (+ / -)           | Przekrój przyłącza przewodu, AWG/<br>kcmil , max. | 6                  |
| Przekrój przyłącza przewodu, AWG/<br>kcmil , min. | 22                  | Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny ,<br>max. | 16 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, elastyczny ,<br>min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, sztywny ,<br>max.    | 16 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, sztywny ,<br>min.    | 0,2 mm <sup>2</sup> | Moment dokręcający, min.                          | 1.2 Nm             |
| Moment dokręcający, maks.                         | 1.5 Nm              |   |                    |

## Dane przyłącza (sygnał)

|   |                     |  |                        |
|---|---------------------|--|------------------------|
| Przekrój przyłącza przewodu<br>elastycznego (sygnał), maks. | 1.5 mm <sup>2</sup> | Technika przyłączeniowa                                    | Wtykowe złącze śrubowe |
| Przekrój przyłącza przewodu, AWG/<br>kcmil , max.           | 16                  | Przekrój przyłącza przewodu, sztywny ,<br>min.             | 0,2 mm <sup>2</sup>    |
| Przekrój przyłącza przewodu, sztywny ,<br>max.              | 1,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu<br>elastycznego (sygnał), min. | 0,2 mm <sup>2</sup>    |
| Liczba zacisków   | 2                   | Przekrój przyłącza przewodu, AWG/<br>kcmil , min.          | 28                     |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002850    | ETIM 9.0    | EC002850    |
| ETIM 10.0   | EC002850    | ECLASS 14.0 | 27-04-06-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-04-06-92 |             |             |

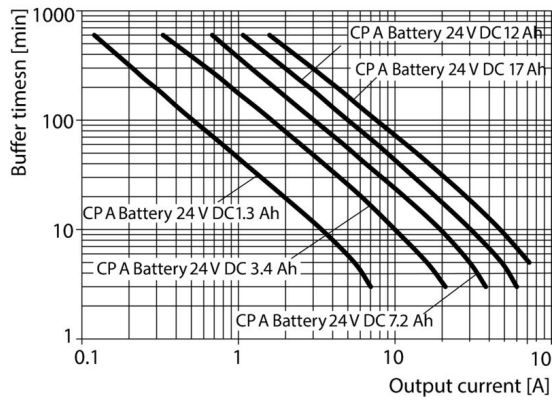
**CP A BATTERY 24V DC12AH**

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

**Rysunki**

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

Buffer times-output current curve



Buffer Time

## CP A BATTERY 24V DC12AH

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | WEW 35/1 V0 GF SW          | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1478990000</a> | Wspornik końcowy, czarny, TS 35, V-0, Wemid, Szerokość: 12 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118286892              | 130 °C   |
| Ilość      | 50 ST                      |  |
| Typ        | WEW 35/2 V0 GF SW          | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1479000000</a> | Wspornik końcowy, czarny, TS 35, V-0, Wemid, Szerokość: 8 mm,  |
| GTIN (EAN) | 4050118286779              | 130 °C   |
| Ilość      | 50 ST                      |  |

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Typ        | SDIS SL 0.6X3.5X100        | Wersja                       |
| Nr zam.    | <a href="#">1274660000</a> | Wkrętak, Narzędzie montażowe |
| GTIN (EAN) | 4050118072631              |                              |
| Ilość      | 1 ST                       |                              |
| Typ        | SDIS SL 1.0X5.5X125        | Wersja                       |
| Nr zam.    | <a href="#">1274680000</a> | Wkrętak, Narzędzie montażowe |
| GTIN (EAN) | 4050118073263              |                              |
| Ilość      | 1 ST                       |                              |