

**CP A BATTERY 24V DC17AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I 5 moduli della batteria con capacità da 1,2 Ah a 17Ah possono alimentare fino a 40 A per 30 minuti o 1 A per 30 ore e sono pienamente compatibili con le unità di controllo USV DC CP DC USV 24V 20A/10A e CP DC USV 24V 40A. Le serie DURAEco sono una soluzione flessibile e facile da usare, in un design economico.

**Dati generali per l'ordinazione**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Versione             | Batterie   |
| N. d'ordine          | <a href="#">1251110000</a>                                 |
| Tipo                 | CP A BATTERY 24V DC17AH                                    |
| GTIN (EAN)           | 4050118043136  |
| CPZ                  | 1 Pezzo  |
| Stato consegna       | <b>In futuro questo articolo non sarà più disponibile.</b> |
| Disponibile fino a   | 2021-07-31   |
| Prodotto alternativo | <a href="#">2789930000</a>                                 |

## CP A BATTERY 24V DC17AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|                     |          |                      |            |
|---------------------|----------|----------------------|------------|
| Profondità          | 160 mm   | Profondità (pollici) | 6,299 inch |
| Posizione verticale | 178 mm   | Altezza (pollici)    | 7,008 inch |
| Larghezza           | 242      | Larghezza (pollici)  | 9,528 inch |
| Peso netto          | 13.330 g |                      |            |

## Temperature

|                              |                |                      |   |
|------------------------------|----------------|----------------------|---|
| Temperatura di magazzinaggio | -15 °C...40 °C | Temperatura ambiente | 0°...+40°C (Charging); -15°...+50°C (Discharging) |
| Temperatura d'esercizio      | 0 °C...40      |                      |   |

## Interfacce di funzionamento e ingressi di comando

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Sensore termico | NTC 100 kΩ |
|-----------------|------------|

## Ingresso

|                              |         |                          |        |
|------------------------------|---------|--------------------------|--------|
| Capacità nominale            | 17 Ah   | Corrente di carica, max. | 2,55 A |
| Tensione nominale d'ingresso | 24 V DC |                          |        |

## Uscita

|                                       |          |  |             |
|---------------------------------------|----------|--|-------------|
| Autonomia 10A                         | 81 min   | Autonomia 20A  | 34,2 min    |
| Autonomia 40A                         | 13,5 min | Corrente d'uscita, max.                              | 50 A        |
| Parallelabilità                       | Sì       | Protezione contro il sovraccarico e il cortocircuito | 2x25 A fuse |
| Protezione contro la tensione inversa | Sì       | Sensore termico                                      | NTC 100 kΩ  |

## Dati generali

|   |               |   |           |
|---|---------------|---|-----------|
| Grado di protezione                         | IP20          | Shock wall acc. IEC 68-2-27                 | 30 g      |
| Umidità relativa dell'aria max. (esercizio) | 5 %...95 % RH | Vibrazione DIN rail/wall secondo IEC 68-2-6 | - / 0,7 g |

## Isolamento

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Classe di protezione | III, senza collegamento PE, per SELV |
|----------------------|--------------------------------------|

## Dati di collegamento (ingresso)

|  |                    |  |                     |
|--|--------------------|--|---------------------|
| Coppia di serraggio, max.                      | 1,5 Nm             | Coppia di serraggio, min.                      | 1,2 Nm              |
| Sezione di collegamento cavo, AWG/kc-mil, max. | 6                  | Sezione di collegamento cavo, AWG/kc-mil, min. | 22                  |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 16 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, max.     | 16 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, rigido, min.     | 0,2 mm <sup>2</sup> |

## CP A BATTERY 24V DC17AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dati di collegamento (uscita)

|   |                     |   |                    |
|---|---------------------|---|--------------------|
| Coppia di serraggio, max.                       | 1,5 Nm              | Coppia di serraggio, min.                       | 1,2 Nm             |
| Numero di morsetti                              | 2 (+ / -)           | Sezione di collegamento cavo, AWG/kc-mil , max. | 6                  |
| Sezione di collegamento cavo, AWG/kc-mil , min. | 22                  | Sezione di collegamento cavo, flessibile , max. | 16 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile , min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, rigido , max.     | 16 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, rigido , min.     | 0,2 mm <sup>2</sup> |   |                    |

## Dati di collegamento (segnale)

|  |                     |  |                                 |
|--|---------------------|--|---------------------------------|
| Numero di morsetti   | 2                   | Sezione di collegamento cavo, AWG/kc-mil , max.                    | 16                              |
| Sezione di collegamento cavo, AWG/kc-mil , min.                    | 28                  | Sezione di collegamento cavo, rigido , max.                        | 1,5 mm <sup>2</sup>             |
| Sezione di collegamento cavo, rigido , min.                        | 0,2 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento del conduttore, flessibile (segnale), max. | 1,5 mm <sup>2</sup>             |
| Sezione di collegamento del conduttore, flessibile (segnale), min. | 0,2 mm <sup>2</sup> | Tecnica di collegamento  | collegamento a vite innestabile |

## Classificazioni

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002850    | ETIM 7.0    | EC002850    |
| ETIM 8.0    | EC002850    | ETIM 9.0    | 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 |
| ECLASS 12.0 | 27-04-06-92 | ECLASS 13.0 | 27-04-06-92 |
| ECLASS 14.0 | 27-04-06-92 |             |             |

## Conformità ambientale del prodotto

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | 30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943 |
| Stato conformità RoHS | Conforme                             |

## Omologazioni

Omologazioni



|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| ROHS                       | Conforme    |
| UL File Number Search      | Sito web UL |
| N&deg; Certificato (cULus) | E349959     |

## Download

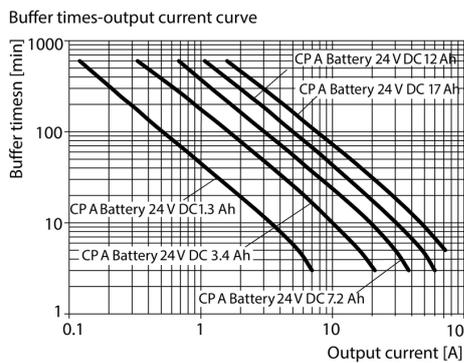
|  |   |
|--|---|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | <a href="#">Declaration of Conformity</a> |
| Dati ingegneristici                              | <a href="#">CAD data – STEP</a>           |
| Documentazione utente                            | <a href="#">Operating instructions</a>    |
| Cataloghi  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |

**CP A BATTERY 24V DC17AH**

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

**Disegni**

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



Buffer Time

## CP A BATTERY 24V DC17AH

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Cacciaviti a lama



Cacciaviti isolati VDE per lavori su parti sotto tensione fino a AC 1000 V e DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Sicurezza testata GS, collaudo su ogni singolo pezzo. Lama in acciaio al cromo-vanadio-molibdeno, temprato, superficie lucidata.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                   |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Tipo        | SDIS SL 1.0X5.5X125        | Versione                          |
| N. d'ordine | <a href="#">1274680000</a> | Cacciavite, Utensile di montaggio |
| GTIN (EAN)  | 4050118073263              |                                   |
| CPZ         | 1 Pezzo                    |                                   |
| Tipo        | SDIS SL 0.6X3.5X100        | Versione                          |
| N. d'ordine | <a href="#">1274660000</a> | Cacciavite, Utensile di montaggio |
| GTIN (EAN)  | 4050118072631              |                                   |
| CPZ         | 1 Pezzo                    |                                   |

## Serie W



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | WEW 35/1 V0 GF SW          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1478990000</a> | Terminale di fissaggio, nero, TS 35, V-0, Wemid, Larghezza: 12 mm, |
| GTIN (EAN)  | 4050118286892              | 130 °C   |
| CPZ         | 50 Pezzo                   |  |
| Tipo        | WEW 35/2 V0 GF SW          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1479000000</a> | Terminale di fissaggio, nero, TS 35, V-0, Wemid, Larghezza: 8 mm,  |
| GTIN (EAN)  | 4050118286779              | 130 °C   |
| CPZ         | 50 Pezzo                   |  |