

## CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com



Die Weidmüller Batteriemodule sind mit qualitativ hochwertigen Batterien von Panasonic aufgebaut. Dabei handelt es sich um verschlossene wartungsfreie Vlies-Bleibatterien. Für eine optimale Batterieladung und Lebensdauer sind die Batteriemodule mit einem Temperaturfühler ausgestattet. Dieser ermöglicht die temperaturkompensierte Ladung der Batterien.

Das aufgeräumte Design wie auch die Steckverbindungen für den Batterieanschluss und den Temperatursensor ermöglichen eine sichere und schnelle Montage der Batterien.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Batterie
Best.-Nr.	<a href="#">1406930000</a>
Typ	CP A BATTERY 24V DC1.3AH
GTIN (EAN)	4050118221978
VPE	1 Stück
Lieferstatus	<b>Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.</b>
Lieferbar bis	2021-07-31
Produktalternative	<a href="#">2789890000</a>

Erstellungs-Datum 2. März 2023 11:23:59 MEZ

## CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	124 mm	Tiefe (inch)	4,882 inch
Höhe	148 mm	Höhe (inch)	5,827 inch
Breite	52 mm	Breite (inch)	2,047 inch
Nettogewicht	1.650 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-15 °C...40 °C	Umgebungstemperatur	0°...+40°C (Charging); -15°...+50°C (Discharging)
Betriebstemperatur	0 °C...40 °C	Betriebstemperatur, min.	0 °C
Betriebstemperatur, max.	40 °C		

### Bedienelemente und Steuereingänge

Temperaturfühler	NTC 100 kΩ
------------------	------------

### Eingang

Ladestrom, max.	0,2 A	Nenneingangsspannung	24 V DC
Nennkapazität	1,3 Ah		

### Ausgang

Ausgangsstrom, max.	15 A	Parallelschaltbarkeit	Ja
Schutz gegen Rückspannung	Ja	Temperaturfühler	NTC 100 kΩ
Überlast & Kurzschlussabsicherung	15 A fuse		

### Allgemeine Angaben

Betriebstemperatur	0 °C...40 °C	Rastfuß	Metall
Schock wall acc. IEC 68-2-27	30 g	Schutzart	IP20
Vibration DIN rail/wall gemäß IEC 68-2-6	0,7 / 0,7 g	max. zul. Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 %...95 % RH

### Isolationskoordination

Schutzklasse	III, ohne PE-Anschluss, für SELV
--------------	----------------------------------

### Anschlussdaten (Ausgang)

Anzahl Klemmen	2 (+ / -)	Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , max.	12
Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , min.	30	Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , min.	0,2 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, starr , max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, starr , min.	0,2 mm <sup>2</sup>		

### Anschlussdaten (Eingang)

Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , max.	12	Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , min.	30
Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , max.	4 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, starr , max.	4 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, starr , min.	0,2 mm <sup>2</sup>

Erstellungs-Datum 2. März 2023 11:23:59 MEZ

## CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Anschlussdaten (Signal)

Anschluss technik	steckbarer Schraubanschluss	Anzahl Klemmen	2
Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil, max.	12	Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil, min.	30
Leiteranschlussquerschnitt, starr, max.	4 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, starr, min.	0,2 mm <sup>2</sup>

### Zulassungen

Institut (cULus)	CULUS	Zertifikat-Nr. (cULus)	E349959
------------------	-------	------------------------	---------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002850	ETIM 7.0	EC002850
ETIM 8.0	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

### Umweltanforderungen

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

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E349959

### Downloads

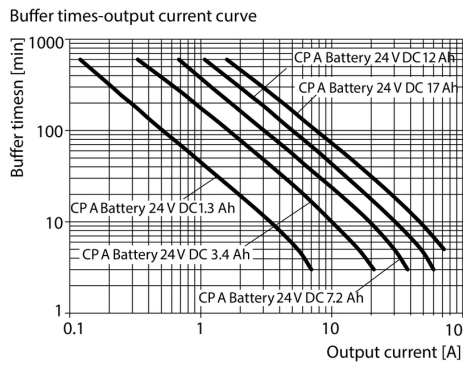
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Operating instructions</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Buffer Time