

CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com



Die 5 Batteriemodule mit Kapazitäten von 1,2 Ah bis 17Ah können bis zu 40 A für 30 Minuten oder 1 A für 30 Stunden und sind voll kompatibel mit den DC-USV Steuereinheiten CP DC UPS 24V 20A/10A & CP DC UPS 24V 40A. Die DURAeco-Serie ist eine flexible und benutzerfreundliche Lösung in einem kostengünstigen Design.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Battery
Best.-Nr.	1406930000
Art	CP A BATTERY 24V DC1.3AH
GTIN (EAN)	4050118221978
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2021-07-31T00:00:00+02:00
Produktalternative	DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH

CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	124 mm	Tiefe (inch)	4.8819 inch
Höhe	148 mm	Höhe (inch)	5.8268 inch
Breite	52 mm	Breite (inch)	2.0472 inch
Nettogewicht	1650 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-15 °C...40 °C	Betriebstemperatur	0 °C...40
-----------------	----------------	--------------------	-----------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943

Bedienelemente und Steuereingänge

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

Eingang

Nenningangsspannung	24 V DC	Nennkapazität	1.3
Ladestrom, max.	0.2 A		

Ausgang

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

Allgemeine Angaben

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

Isolationskoordination

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

CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

Technische Daten
Anschlussdaten (Ausgang)

Anzahl Klemmen	2 (+ / -)	Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , 12 max.
Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , 30 min.		Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , 4 mm ² max.
Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , min.	0.2 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, starr , max. 4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, starr , min.	0.2 mm ²	Anzugsdrehmoment, min. 0.5 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0.5 Nm	

Anschlussdaten (Eingang)

Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , 12 max.		Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , 30 min.
Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , 0.2 mm ² min.
Leiteranschlussquerschnitt, starr , max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, starr , min. 0.2 mm ²
Anzugsdrehmoment, min.	0.5 Nm	Anzugsdrehmoment, max. 0.5 Nm

Anschlussdaten (Signal)

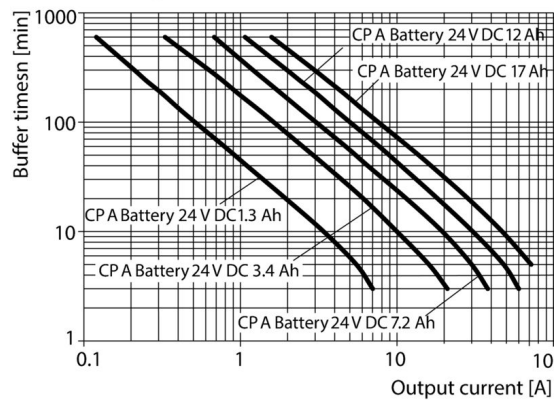
Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , max.	4 mm ²	Anschluss technik	steckbarer Schraubanschluss
Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , 12 max.		Leiteranschlussquerschnitt, starr , min.	0.2 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, starr , max.	4 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, flexibel , min.	0.2 mm ²
Anzahl der Klemmen	2	Leiteranschlussquerschnitt, AWG/kcmil , 30 min.	

Klassifikationen

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		

Zeichnungen

Buffer times-output current curve



Buffer Time

CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Endwinkel



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein Verrutschen zu verhindern, hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WEW 35/1 V0 GF SW	Ausführung
Best.-Nr.	1478990000	Endwinkel, schwarz, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
VPE	50 ST	
Art	WEW 35/2 V0 GF SW	Ausführung
Best.-Nr.	1479000000	Endwinkel, schwarz, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
VPE	50 ST	

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS SL 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	1274660000	Schraubendreher, Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118072631	
VPE	1 ST	

Montage



Montagezubehör für Weidmüller Stromversorgungen.

CP A BATTERY 24V DC1.3AH

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	MTA 45 MF	Ausführung
Best.-Nr.	1251310000	Electronics housings, Mounting flange
GTIN (EAN)	4050118042719	
VPE	1 ST	