

CP A 24V BATTERY DC 12AH LC**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	USV Steuereinheit
Best.-Nr.	2073380000
Typ	CP A 24V BATTERY DC 12AH LC
GTIN (EAN)	4050118417029
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 15:25:58 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

CP A 24V BATTERY DC 12AH LC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 9.120 g

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Bedienelemente und Steuereingänge

Temperaturfühler NTC 100 kΩ

Eingang

Nenningangsspannung	24 V DC	Nennkapazität	12 Ah
---------------------	---------	---------------	-------

Ausgang

Ausgangsstrom, max.	50 A	Parallelschaltbarkeit	Ja
Pufferzeit 10A	51 min	Pufferzeit 20A	22,7 min
Pufferzeit 40A	9,2 min	Schutz gegen Rückspannung	Ja
Temperaturfühler	NTC 100 kΩ	Überlast & Kurzschlussabsicherung	2x25 A fuse

Allgemeine Angaben

max. zul. Luftfeuchtigkeit (Betrieb) 5 %...95 % RH

Isolationskoordination

Schutzklasse III, ohne PE-Anschluss, für SELV

Klassifikationen

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

CP A 24V BATTERY DC 12AH LC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Buffer times-output current curve

