

## CP A BATTERY 24V DC12AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Modul med 5 batterier med kapaciteter från 1,2 Ah till 17Ah kan mata upp till 40 A i 30 minuter eller 1 A i 30 timmar och är fullt kompatibla med DC UPS styrenheter CP DC UPS 24V 20A/10A och CP DC UPS 24V 40A. DURAEco-serien är en flexibel och enkel lösning i en kostnadseffektiv utformning.

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Battery
Art.nr.	<a href="#">1251090000</a>
Typ	CP A BATTERY 24V DC12AH
GTIN (EAN)	4050118043129
Förp.	1 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2021-07-31T00:00:00+02:00
Alternativ produkt	<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

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat-Nr. (cULus)	E349959

## Mått och vikter

Djup	134 mm	Byggdjup (tum)	5.2756 inch
Höjd	155 mm	Bygghöjd (tum)	6.1024 inch
Bredd	229 mm	Byggbredd (tum)	9.0157 inch
Nettovikt	9120 g		

## Temperaturer

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Driftsgränssnitt och styringångar

Temperaturgivare	NTC 100 kΩ
------------------	------------

## Ingång

Märkingångsspänning	24 V dc	Märkkapacitet	12
Laddningsström, max.	1.8 A		

## Utgång

Parallellkopplingsbarhet	Ja	Utgångsström (max.)	50 A
Buffertid 10A	51 min	Temperaturgivare	NTC 100 kΩ
Skydd mot bakspänning	Ja	Buffertid 20A	22.7 min
Överlast & kortslutningssäkring	2x25 A fuse	Buffertid 40A	9.2 min

## Allmänna uppgifter

Skyddsklass	IP20	Max. till. luftfuktighet (drift)	5 %... 95 % RH
Vibration DIN-skena/vägg enligt IEC 68-2-6	-/0,7 g	Chock vägg enl. IEC 68-2-27	30 g

## Isolationskoordinater

Skyddsklass	III, utan PE-anlutning för SELV
-------------	---------------------------------

**CP A BATTERY 24V DC12AH**

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

www.weidmueller.com

**Tekniska data**

**Anslutningsdata (ingång)**

Ledardiameter, AWG/kcmil, , max	6	Ledardiameter, AWG/kcmil, , min	22
Ledardiameter, flexibel, max.	16 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, flexibel, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, en-/flertrådig, max.	16 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, en-/flertrådig, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Åtdragningsmoment, min.	1.2 Nm	Åtdragningsmoment, max.	1.5 Nm

**Anslutningsdata (signal)**

Ledardiameter, fintrådig (signal), max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsteknik	jackbar skruvanslutning
Ledararea, AWG/kcmil, , max	16	Ledararea, solid, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Ledararea, solid, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig (signal), min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Antal plintar	2	Ledararea, AWG/kcmil, , min	28

**Anslutningsdata (utgång)**

Antal plintar	2 (+ / -)	Ledardiameter, AWG/kcmil, , max	6
Ledardiameter, AWG/kcmil, , min	22	Ledardiameter, flexibel, max.	16 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, flexibel, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, en-/flertrådig, max.	16 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, en-/flertrådig, min.	0.2 mm <sup>2</sup>	Åtdragningsmoment, min.	1.2 Nm
Åtdragningsmoment, max.	1.5 Nm		

**Klassificeringar**

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		

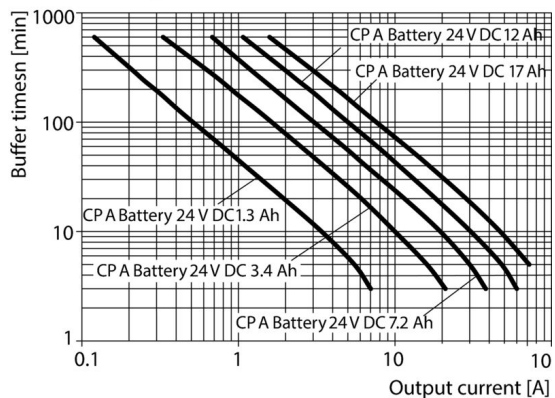
CP A BATTERY 24V DC12AH

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

Ritningar

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

### Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

#### Allmänna beställningsdata

Typ	WEW 35/1 V0 GF SW	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1478990000</a>	Ändstöd, svart, TS 35, V-0, Wemid, Bredd: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
Förp.	50 ST	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1479000000</a>	Ändstöd, svart, TS 35, V-0, Wemid, Bredd: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
Förp.	50 ST	

### Spårskruvmejsel



VDE isolerad skruvmejsel för arbeten på delar som står under spänning på upp till AC 1000 V och DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Testad säkerhet GS, individuellt testad Klinga av höglegerat krom- vanadium - molybdenstål, genomgående härdad, brunerad

#### Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS SL 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1274660000</a>	Skruvmejsel, Montageverktyg
GTIN (EAN)	4050118072631	
Förp.	1 ST	
Typ	SDIS SL 1.0X5.5X125	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1274680000</a>	Skruvmejsel, Montageverktyg
GTIN (EAN)	4050118073263	
Förp.	1 ST	