

**ConnectPower
CP A BATTERY 24V DC1.3AH**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Bateriové moduly společnosti Weidmüller obsahují vysoce kvalitní baterie Panasonic. Jsou to uzavřené, bezúdržbové olověné baterie. Bateriové moduly jsou vybaveny teplotním snímačem k poskytnutí optimálního nabíjení a životnosti baterie. Toto umožňuje teplotně kompenzované nabíjení baterií.

Elegantní design, zásuvné připojení baterie a teplotní snímač umožňují bezpečné a rychlé připojení baterií.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CP A BATTERY 24V DC1.3AH
Objednací číslo	1406930000
Verze	Baterie
GTIN (EAN)	4050118221978
Mnž.	1 ks

ConnectPower CP A BATTERY 24V DC1.3AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	52 mm	Šířka (v palcích)	2,05 inch
Výška	148 mm	Výška (v palcích)	5,83 inch
Hloubka	124 mm	Hloubka (v palcích)	4,88 inch
Čistá hmotnost	1 650 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	40 °C	Provozní teplota, min.	0 °C
Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	-15 °C
Provozní teplota	0 °C...40 °C	Okolní teplota	0°...+40°C (Charging); -15°...+50°C (Discharging)
Skladovací teplota	-15 °C...40 °C		

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Operační rozhraní a řídicí vstupy

Teplotní sonda NTC 100 kΩ

Vstup

Jmenovitá kapacita	1,3 Ah	Jmenovité vstupní napětí	24 V DC
Nabíjecí proud, max.	0,2 A		

výstup

Možnost paralelního připojení	Ano	Ochrana proti opačnému napětí	Ano
Ochrana před přetížením a zkratem	Pojistka 15 A	Teplotní sonda	NTC 100 kΩ
Výstupní proud, max.	15 A		

Všeobecné údaje

Max. perm. vlh. vzduchu (provozní)	5 %...95 % rel. vlhkost	Nasazovací podstavce	kov
Poslední spuštění	9 měsíců	Provozní teplota	0 °C...40 °C
Provozní životnost	6...9 let při 20°C	Schopnost sériového spínání	Ne
Stupeň krytí	IP20	Typ baterie	Bezúdržbový olověný akumulátor AGM
Vibrace DIN lišta/stěna v souladu s normou IEC 68-2-6	0,7 / 0,7 g	Šoková stěna podle normy IEC 68227	30 g

Koordinace izolace

Stupeň krytí III, bez uzemnění, pro SELV

Data o připojení (vstup)

Průřez drátového připojení, flexibilní (vstup), max.	4 mm ²	Průřez vodiče, AWG/kcmil (vstup), max.	12
Průřez vodiče, AWG/kcmil (vstup), min.	30	Průřez vodiče, flexibilní (vstup), min.	0,2 mm ²
Průřez vodiče, tuhý (vstup), max.	4 mm ²	Průřez vodiče, tuhý (vstup), min.	0,2 mm ²
Úťahovací moment, max. (vstup)	0,5 Nm	Úťahovací moment, min. (vstup)	0,5 Nm

Datum vytvoření 11. června 2019 20:32:15 CEST

ConnectPower CP A BATTERY 24V DC1.3AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Data o připojení (výstup)

Počet svorek	2 (+ / -)	Průřez vodiče, AWG/kcmil , max.	12
Průřez vodiče, AWG/kcmil , min.	30	Průřez vodiče, pružný , max.	4 mm ²
Průřez vodiče, pružný , min.	0,2 mm ²	Průřez vodiče, tuhý , max.	4 mm ²
Průřez vodiče, tuhý , min.	0,2 mm ²	Utahovací moment, max.	0,5 Nm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm		

Data o připojení (signál)

Počet svorek (signál)	2	Průřez drátového připojení, flexibilní (signál), max.	4 mm ²
Průřez drátového připojení, flexibilní (signál), min.	0,2 mm ²	Průřez drátu, AWG/kcmil (signál), max.	12
Průřez drátu, AWG/kcmil (signál), min.	30	Průřez drátu, pevný (signál), max.	4 mm ²
Průřez drátu, pevný (signál), min.	0,2 mm ²	Způsob drátového připojení (signál)	Šroubové připojení s možností zapojit

Osvědčení

Institut (GERMLLOYD)		Č. osvědčení (GERMLLOYD)	
			61934-14
Institute (cULus)		Č. osvědčení (cULus)	
			E349959

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002850	eClass 6.2	27-04-06-03
eClass 7.1	27-04-06-03	eClass 8.1	27-04-06-03
eClass 9.1	27-04-92-01	eClass 9.0	27-04-06-92

Osvědčení

Schválení	
-----------	--

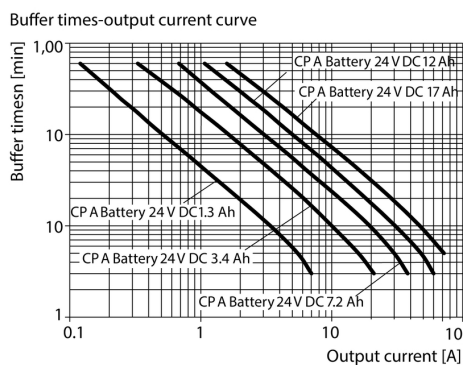
Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Uživatelská dokumentace	Operating instructions Operating instructions

ConnectPower CP A BATTERY 24V DC1.3AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy



Buffer Time