

PV CPC121TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com



Spojení fotovoltaických elektráren prostřednictvím spolehlivé a bezpečné průmyslové komunikace.

Společnost Weidmüller spojila své rozsáhlé zkušenosti s projekty v oblasti fotovoltaiky a průmyslovou komunikací a vytvořila toto portfolio PV Communication Boxů. Pro toto portfolio jsme vyvinuli 2 různé produktové řady:

- Řada „Premium“ je naším nejrobustnějším produktem. Produkty jsou konstruovány tak, aby díky systému záložního napájení nabízely stálou konektivitu. A tím uživatelům poskytují spolehlivost a výkon v jednom řešení.
- Nová řada „Lite“ vám poskytuje stejnou konektivitu signálu na místě jako verze „Premium“, ale v kompaktnějším provedení.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Sestavený kryt, Komunikační modul, 230 V AC, Přepětová ochrana I, Napájení z baterie, Monitorování proudu, Komponenty monitorování, Monitorování napětí, Monitorování limitní hodnoty, Komunikační box, RJ45
Číslo objednávky	8000101284
Typ	PV CPC121TXU3DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986192003
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	300 mm	Hloubka (v palcích)	11.811 inch
Výška	747 mm	Výška (v palcích)	29.4094 inch
Šířka	536 mm	Šířka (v palcích)	21.1023 inch
Čistá hmotnost	25638.54 g		

Teploty

Okolní teplota -10 °C...40 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c, 7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d33ac1e5-d9b3-45a8-b552-8b15f2a45207

DC elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí	230 V	Ochrana proti přepětí na AC straně	PU I 1+1 LCF 280V/12,5kA, bez pomocného kontaktu
Uzemnění	Přímo ve VPU	Ochrana proti přepětí na straně WIA RS485 (sledování řetězce)	Ne

DC vstupy

Počet vstupů	15	Počet vstupů vedení	2
--------------	----	---------------------	---

Monitorování DC řetězce

Přívod	Baterie PRO ECO 72W 24V 3A	Funkce monitorování	Průmyslový počítač, Řízený přepínač průmyslového Ethernetu s porty RJ45, Průmyslový ethernetový router s porty 4G a RJ45
Monitorování napětí	Ano		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV CPCI21TXU3DXAXWXR2WW

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

Nákresy

www.weidmueller.com

