

PV CPCI20TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com



Collegamento delle centrali elettriche fotovoltaiche attraverso comunicazioni industriali affidabili e sicure. Weidmüller ha unito la sua vasta esperienza con i progetti fotovoltaici e la comunicazione industriale per creare questo portafoglio di box di comunicazione fotovoltaici. Per questo portafoglio abbiamo sviluppato 2 diversi assortimenti prodotti:

- La famiglia "Premium" è il nostro prodotto più robusto. Progettato per offrire una connettività costante grazie al suo sistema di backup dell'energia. In questo modo, vi offre affidabilità e potenza in un'unica soluzione.
- La nuova famiglia "Lite" offre la stessa connettività del segnale in loco della versione "Premium", ma in una versione più compatta.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Fotovoltaico, Custodia preconfezionata, Modulo di comunicazione, 230 V AC, Protezione contro le sovratensioni I, Alimentazione a batteria, Controllo della corrente, Moduli di controllo, Controllo della tensione, Controllo del valore di soglia, Box di comunicazione, RJ45
N. d'ordine	8000119118
Tipo	PV CPCI20TXU3DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986783300
CPZ	1 Pieza

PV CPC120TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	300 mm	Profondità (pollici)	11.811 inch
Posizione verticale	747 mm	Altezza (pollici)	29.4094 inch
Larghezza	536 mm	Larghezza (pollici)	21.1023 inch
Peso netto	25342.45 g		

Temperature

Temperatura ambiente -10 °C...40 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d33ac1e5-d9b3-45a8-b552-8b15f2a45207

Ingressi DC

Numero di ingressi 4 Numero di ingressi del condotto 2

Monitoraggio fascio di cavi DC

Power	Batteria PRO ECO 72W 24V 3A	Funzione di monitoraggio	PC industriale, Switch gestito Industrial Ethernet con porte RJ45, Router Industrial Ethernet con porte RJ45, Connessione tra dispositivi di campo e SCADA attraverso RS-485
Controllo della tensione	Sì		

Proprietà elettriche DC

Tensione nominale	230 V	Protezione contro le sovratensioni lato AC	PU I 1+1 LCF 280V/12,5kA, senza contatto ausiliario
Messa a terra	Direttamente al VPU	Protezione contro le sovratensioni lato EIA RS485 (monitoraggio fascio cavi)	No

Classificazioni

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		

