

PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

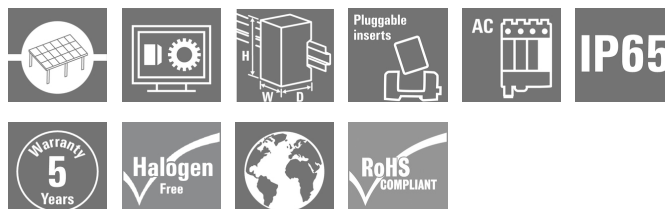
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Anslutning av solcellsanläggningar med hjälp av tillförlitlig och säker industriell kommunikation.**

Weidmüller kombinerade sin stora erfarenhet av solcellsprojekt och industriell kommunikation för att skapa denna portfölj av kommunikationsboxar för solceller. För denna portfölj utvecklade vi 2 olika produktsortiment:

- "Premium"-familjen är vår mest robusta produkt. Den har utformats för att tillhandahålla konstant anslutningsmöjlighet tack vare sitt reservkraftssystem. Det ger dig tillförlitlighet och effekt i en och samma lösning.
- Den nya "Lite"-familjen ger dig samma signalstyrka och anslutningsmöjlighet på plats som Premium-versionen, men i en mer kompakt version.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Fotovoltaik, Bestyckad kapsling, Kommunikationsmodul, 230 V AC, Överspänningsskydd I, Batteridrivnen, strömövervakning, Övervakningskomponenter, Spänningsövervakning, Gränsvärdesövervakning, Kopplingslåda, RJ45
Art.nr.	8000101635
Typ	PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191983
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 30 maj 2024 22:46:35 CEST

Katalogversion 18.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

PV CPC18TXU3DXAXWXR2WW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	300 mm	Byggdjup (tum)	11,811 inch
Höjd	747 mm	Bygghöjd (tum)	29,409 inch
Bredd	536 mm	Byggbredd (tum)	21,102 inch
Nettovikt	26 452,393 g		

Elektriska egenskaper DC

Jordning	Direkt vid VPU:n	Märkspänning	230 V
Överspänningsskydd EIA RS485-sida (strängövervakning)	Nej	Överspänningsskydd, AC-sida	PU I 1+1 LCF 280 V/12,5 kA, utan extra kontakt

Normer och standarder

Normer	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
--------	-------------------------------------

Strängövervakning DC

Försörjning	Batteri PRO ECO 72 W 24 V 3 A	Spänningsövervakning	Ja
Övervakningsfunktion	Industridator, Industrial Ethernet router med 4G- och RJ45-portar, Industrial Ethernet styrd brytare med RJ45- och SC Multi-mode-portar, Anslutning mellan fältenheter och SCADA via RS-485		

GAK Kapsling

Monteringstyp	Väggmontering	Skyddsklass	IP 65
---------------	---------------	-------------	-------

Garanti

Tidsperiod	5 År
------------	------

allmänna data

Installationsplats	Skyddat utomhusområde (>1 km från havet)	Normer	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
Skyddsklass	IP 65		

skyddskåpa

Isoleringsmaterial	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate	Kapslingens fastsättning	Fästörön
Monteringstyp	Väggmontering		

Överspänningsskydd, DC-sida

Normer	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
--------	-------------------------------------

PV CPC18TXU3DXAXWXR2WW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	22-57-02-90
ECLASS 10.0	22-57-02-90	ECLASS 11.0	22-57-02-92
ECLASS 12.0	22-57-02-92	ECLASS 13.0	22-57-02-92

Godkännanden

Godkännanden



Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	Thermal Report
Teknisk dokumentation	Mechanical Drawing
Kataloger	Catalogues in PDF-format

PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

Ritningar

