

## PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

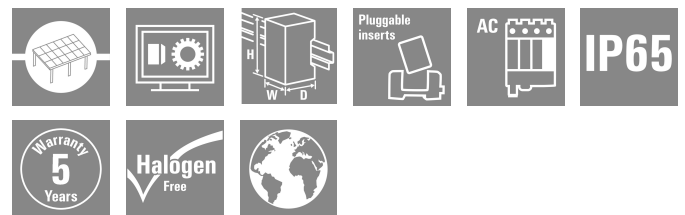
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

Utförande	Fotovoltaik, Bestyckad kapsling, Kommunikationsmodul, 230 V AC, Överspanningsskydd I, Batteridrivnen, strömövervakning, Övervakningskomponenter, Spänningsövervakning, Gränsvärdesövervakning, Kopplingslåda, RJ45
Art.nr.	<a href="#">8000101285</a>
Typ	PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191976
Förp.	1 items

## PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	200 mm	Byggdjup (tum)	7.874 inch
Höjd	530 mm	Bygghöjd (tum)	20.8661 inch
Bredd	430 mm	Byggbredd (tum)	16.9291 inch
Nettovikt	16000 g		

## Temperaturer

Omgivningstemperatur -20 °C...50 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

## Elektriska egenskaper DC

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

## Ingångar DC

Antal ingångar	15	Antal ledningsinlopp	2
----------------	----	----------------------	---

## Strängövervakning DC

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

## Klassificeringar

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 CUXI16TXU1DXAXWXR2WW**

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

**Drawings**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

