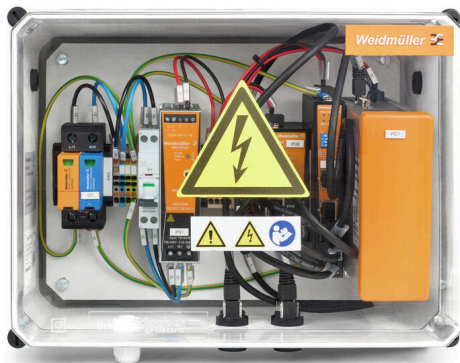


## PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW

**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 reservkraftsystem. 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, Batteridrivnen, strömövervakning, Övervakningskomponenter, Spänningsövervakning, Gränsvärdesövervakning, Kopplingslåda, RJ45, PoE
Art.nr.	<a href="#">8000135185</a>
Typ	PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099987006767
Förp.	1 items

PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	180 mm	Byggdjup (tum)	7.0866 inch
Höjd	270 mm	Bygghöjd (tum)	10.6299 inch
Bredd	360 mm	Byggbredd (tum)	14.1732 inch
Nettovikt	3299.13 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur -20 °C...50 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6a, 7a, 7c
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

Strängövervakning DC

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

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 CUXI16TXUXDXAXWXR2WW**

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

**Ritningar**

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

