

## PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Łączenie elektrowni fotowoltaicznych dzięki niezawodnej i bezpiecznej komunikacji przemysłowej.**

Czerpiąc ze swojego bogatego doświadczenia w dziedzinie projektów fotowoltaicznych oraz komunikacji przemysłowej, firma Weidmüller stworzyła gamę skrzynek komunikacyjnych do systemów fotowoltaicznych. Na potrzeby tej gamy opracowaliśmy 2 różne serie produktów:

- Rodzina „Premium” to produkty odznaczające się największą wytrzymałością. Stworzone po to, by oferować stałą łączność dzięki systemowi zasilania awaryjnego. W ten sposób uzyskujemy niezawodność i moc w jednym rozwiązaniu.
- Nowa rodzina „Lite” oferuje taką samą łączność sygnałową w terenie jak wersja „Premium”, ale w bardziej kompaktowym wariantcie.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Fotowoltaika, Zmontowana obudowa, Moduł komunikacji, 230 V AC, Ochrona przeciwprzepięciowa I, Zasilany baterią, Monitoring prądu, moduły kontrolne, Monitorowanie napięcia, Monitorowanie wartości granicznej, Skrzynka komunikacyjna, RJ45
Nr zam.	<a href="#">8000101635</a>
Typ	PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191983
Ilość	1 Szt.

## PV CPC18TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	300 mm	Głębokość (cale)	11,811 inch
Wysokość	747 mm	Wysokość (cale)	29,409 inch
Szerokość	536 mm	Szerokość (cale)	21,102 inch
Masa netto	26 452,393 g		

## Kontrola przewodu DC

Funkcja monitorowania	Komputer przemysłowy, Router Ethernetu przemysłowego z portami 4G i RJ45, Switch sieciowy zarządzalny Ethernetu przemysłowego z portami RJ45 i wielomodowym SC, Połączenie między urządzeniami obiektowymi a SCADA przez RS-485	Monitorowanie napięcia	
Zasilanie	Bateria PRO ECO 72 W 24 V 3 A		Tak

## Normy i standardy

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

## Obudowa

Stopień ochrony	IP65	rodzaj montażu	montaż naścienny
-----------------	------	----------------	------------------

## Właściwości elektryczne DC

Napięcie znamionowe	230 V	Ochrona przeciwprzepięciowa strona EIA RS485 (kontrola przewodu)	Nie
Ogranicznik przeciwprzepięciowy strona AC	PU I 1+1 LCF 280 V / 12,5 kA, bez styku pomocniczego	Uziemienie	Bezpośrednio w VPU

## Gwarancja

Czasokres	5 lat
-----------	-------

## Dane ogólne

Miejsce instalacji	Chroniony obszar zewnętrzny (>1 km od morza)	Normy	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
Stopień ochrony	IP65		

## Obudowa

Materiał izolacyjny	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate	mocowanie obudowy	nakładki mocujące
rodzaj montażu	montaż naścienny		

## PV CPC18TXU3DXAXWXR2WW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Zabezpieczenie przed przeciążeniem, strona DC

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

## Klasyfikacje

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

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">Thermal Report</a>
Dokumentacja techniczna	<a href="#">Mechanical Drawing</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW**

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

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

**Rysunki**

