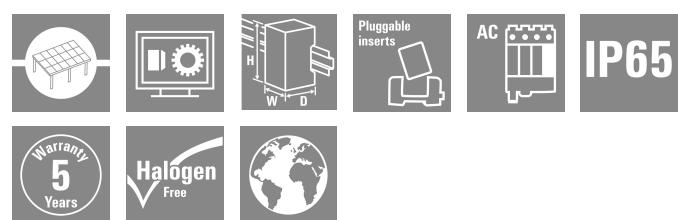


**PV CPCI23TXUXDXAXWXRXWW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Verbindet Photovoltaik anlagen durch verlässliche und sichere industrielle Kommunikation.

Weidmüller kombinierte seine weitreichende Erfahrung in PV Projekten und industrieller Kommunikation um dieses Portfolio von PV Kommunikationsboxen für PV Anlagen zu entwickeln. Für dieses Portfolio haben wir zwei verschiedene Produktreihen entwickelt:

- Die "Premium" Reihe ist unser robustestes Produkt. Mit ihrer Notstromversorgung ist sie für eine ununterbrochenen Verbindung entwickelt. Und bietet Ihnen somit Verlässlichkeit und Leistung in einer Lösung.
- Mit der neuen "Lite" Reihe bieten wir dieselbe Signalverbindung für Ihre Anlage die auch unsere "Premium" Reihe bietet, in einem kompakteren Format.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Photovoltaik, Bestücktes Gehäuse, Kommunikationsmodul, 230 V AC, Überspannungsschutz I, Stromüberwachung, Überwachungsbusteine, Spannungsüberwachung, Grenzwertüberwachung, Kommunikationsbox, RJ45
Best.-Nr.	<a href="#">8000111622</a>
Art	PV CPCI23TXUXDXAXWXRXWW
GTIN (EAN)	4099986678897
VPE	1 ST

**PV CPC123TXUXDXAXWXRXWW**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	180 mm	Tiefe (inch)	7.0866 inch
Höhe	270 mm	Höhe (inch)	10.6299 inch
Breite	360 mm	Breite (inch)	14.1732 inch
Nettogewicht	4000 g		

**Temperaturen**

Umgebungstemperatur -10 °C...30 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

**Eingänge DC**

Anzahl der Eingänge	1	Anzahl der Leitungseinführungen	3
---------------------	---	---------------------------------	---

**Elektrische Eigenschaften DC**

Bemessungsspannung	230 V	Überspannungsschutz AC-Seite	PU I 1+1 LCF 280 V/12,5 kA, ohne Hilfskontakt
Erdung	Direkt an der VPU	Überspannungsschutz EIA RS485-Seite	Nein (Strangüberwachung)

**Strangüberwachung DC**

Überwachungsfunktion	Industrie-PC, Industrial Ethernet Router mit 4G und RJ45-Ports, Verbindung zwischen Feldgeräten und SCADA über RS-485	Spannungsüberwachung	Ja
----------------------	---	----------------------	----

**Klassifikationen**

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 CPC123TXUXDXAXWXRXWW

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

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

## Zeichnungen

