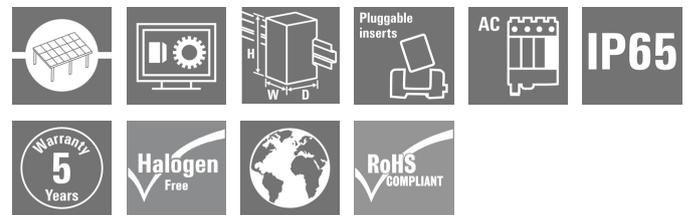


PV CPC122TXUXDXAXWXRXWW

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

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 ununterbrochen 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

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Photovoltaik, Bestücktes Gehäuse, Kommunikationsmodul, 230 V AC, Überspannungsschutz I, Batteriebetrieben, Stromüberwachung, Überwachungsbausteine, Spannungsüberwachung, Grenzwertüberwachung, Kommunikationsbox, RJ45 |
| Best.-Nr. | 8000111621 |
| Art | PV CPC122TXUXDXAXWXRXWW |
| GTIN (EAN) | 4099986678880 |
| VPE | 1 Stück |

PV CPC122TXUXDXAXWXRXWW

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 180 mm | Tiefe (inch) | 7,087 inch |
| Höhe | 270 mm | Höhe (inch) | 10,63 inch |
| Breite | 360 mm | Breite (inch) | 14,173 inch |
| Nettogewicht | 4.000 g | | |

Elektrische Eigenschaften DC

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

Gehäuse

| | | | |
|------------|--|-----------|------|
| Montageart | Wandmontage, nur Innenbereich (indoor) | Schutzart | IP65 |
|------------|--|-----------|------|

Normen und Standards

| | |
|--------|-------------------------------------|
| Normen | IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020 |
|--------|-------------------------------------|

Strangüberwachung DC

| | | | |
|----------------------|--|------------|----------------------------------|
| Spannungsüberwachung | Ja | Versorgung | Batterie PRO ECO 72 W, 24 V, 3 A |
| Überwachungsfunktion | Industrie-PC, Industrial Ethernet Router mit RJ45-Ports, Verbindung zwischen Feldgeräten und SCADA über RS-485 | | |

Gewährleistung

| | |
|----------|---------|
| Zeitraum | 5 Jahre |
|----------|---------|

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------|------------------------|--------|-------------------------------------|
| Einbauort | Einsatz in Innenräumen | Normen | IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020 |
| Schutzart | IP65 | | |

Gehäuse

| | | | |
|--------------|---|--------------------|--|
| Abdeckung | entfernbar | Gehäusebefestigung | Befestigungslaschen |
| Isolierstoff | Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate | Montageart | Wandmontage, nur Innenbereich (indoor) |

Überspannungsschutz DC-Seite

| | |
|--------|-------------------------------------|
| Normen | IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020 |
|--------|-------------------------------------|

PV CPCI22TXUXDXAXWXRXWW

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

| | |
|--------------------------|--|
| Engineering-Daten | Thermal Report |
| Technische Dokumentation | Mechanical Drawing |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |

PV CPCI22TXUXDXAXWXRXWW

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

