

PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

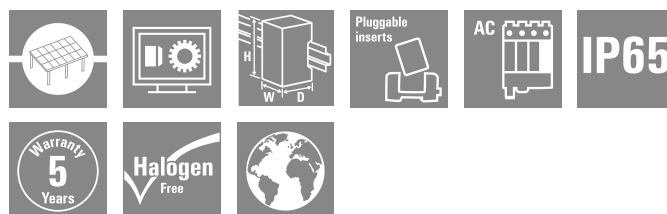
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Raccordement des centrales photovoltaïques grâce à des communications industrielles fiables et sûres.

Weidmüller a associé sa vaste expérience des projets photovoltaïques et de la communication industrielle pour créer cette gamme de boîtiers de communication PV. Pour ce portfolio, nous avons développé 2 gammes de produit différentes :

- La famille « Premium » est notre produit le plus robuste. Conçu pour offrir une technique de raccordement constante grâce à son système de puissance Backup. Il vous offre ainsi fiabilité et performance dans une solution unique.
- La nouvelle famille « Lite » vous offre la même technique de raccordement de signaux sur site que la version « Premium », mais dans une version plus compacte.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Photovoltaïque, Boîtier confectionné, Module de communication, 230 V AC, Protection contre la foudre et la surtension I, à batterie, Surveillance de courant, Composants de contrôle, Surveillance de tension, Surveillance de seuil, Boîtier de communication, RJ45 |
| Référence | 8000101635 |
| Type | PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW |
| GTIN (EAN) | 4099986191983 |
| Qté. | 1 Pièce |

PV CPC118TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|--------------|
| Profondeur | 300 mm | Profondeur (pouces) | 11.811 inch |
| Hauteur | 747 mm | Hauteur (pouces) | 29.4094 inch |
| Largeur | 536 mm | Largeur (pouces) | 21.1023 inch |
| Poids net | 27000 g | | |

Températures

Température ambiante -10 °C...40 °C

Conformité environnementale du produit

| | |
|--|-------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c, 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

Classifications

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

Entrées DC

| | | | |
|------------------|----|-----------------------------|---|
| Nombre d'entrées | 17 | Nombre d'entrées de conduit | 4 |
|------------------|----|-----------------------------|---|

Propriétés électriques DC

| | | | |
|------------------|------------------------|--|--|
| Tension nominale | 230 V | Protection surtension côté AC | PU I 1+1 LCF 280V/12,5kA, sans contact auxiliaire |
| Mise à la terre | Directement sur le VPU | Protection surtension EIA côté RS485 (surveillance de branche) | Non |

Surveillance de branche DC

| | | | |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------|---|
| Puissance | Batterie PRO ECO 72W 24V 3A | Fonction de surveillance | PC industriel, Routeur Ethernet industriel avec ports 4G et RJ45, Interrupteur administrable Ethernet industriel avec ports multimodes RJ45 et SC, Raccordement entre les appareils de terrain au SCADA par le RS-485 |
| Surveillance de tension | Oui | | |

