

## PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmuller.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	<a href="#">8000101635</a>
Type	PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191983
Qté.	1 Pièce

## PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### 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
SCIP	d33ac1e5-d9b3-45a8-b552-8b15f2a45207

### 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		

**PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW**

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

**Dessins**

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

