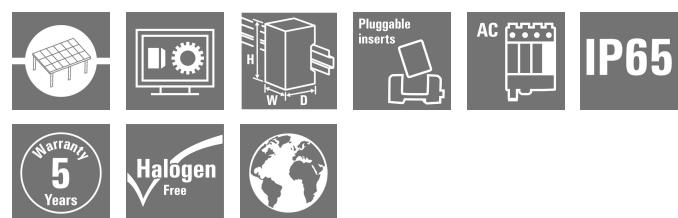


## PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW

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

[www.weidmueller.com](http://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 surtension, à batterie, Surveillance de courant, Composants de contrôle, Surveillance de tension, Surveillance de seuil, Boîtier de communication, RJ45, PoE
Référence	<a href="#">8000135185</a>
Type	PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099987006767
Qté.	1 Pièce

## PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW

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

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Dimensions et poids

Profondeur	180 mm	Profondeur (pouces)	7.0866 inch
Hauteur	270 mm	Hauteur (pouces)	10.6299 inch
Largeur	360 mm	Largeur (pouces)	14.1732 inch
Poids net	3922 g		

### Températures

Température ambiante -20 °C...50 °C

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6al, 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		

### Boîtier

Type de montage Montage sur paroi Degré de protection IP65

### Normes et standards

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

### 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	Interrupteur administrable Ethernet industriel avec ports RJ45, Injecteur non administrable PoE, Raccordement entre les appareils de terrain au SCADA par le RS-485
-----------	--------------------------------	--------------------------	---

### PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW

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

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

## Caractéristiques techniques

### Garantie

Période	5 ans
---------	-------

### PV CUXI16TXUXDXAXWXR2WW

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

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

## Dessins

