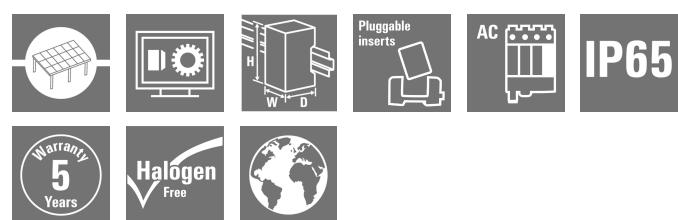


## PV CUXI07TXUXDXAXWXRXWW

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 contre la foudre et la surtension I, Protection surtension de type 2, basse tension, Composants de contrôle, Surveillance de tension, Surveillance de seuil, Boîtier de communication, RJ45
Référence	<a href="#">8000111623</a>
Type	PV CUXI07TXUXDXAXWXRXWW
GTIN (EAN)	4099986678910
Qté.	1 Pièce

## PV CUXI07TXUXDXAXWXRXWW

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	4890 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)	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		

### Boîtier

Type de montage	Montage sur paroi, Intérieur uniquement	Degré de protection	IP65
-----------------	--	---------------------	------

### Entrées DC

Nombre d'entrées	7	Nombre d'entrées de conduit	3
------------------	---	-----------------------------	---

### 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

Fonction de surveillance	Interrupteur administrable Ethernet industriel avec	Surveillance de tension	Oui
--------------------------	--	-------------------------	-----

### PV CUXI07TXUXDXAXWXRXWW

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

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

## Caractéristiques techniques

ports RJ45, Raccordement entre les appareils de terrain au SCADA par le RS-485

## Garantie

Période	5 ans
---------	-------

### PV CUXI07TXUXDXAXWXRXWW

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

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

## Dessins

