

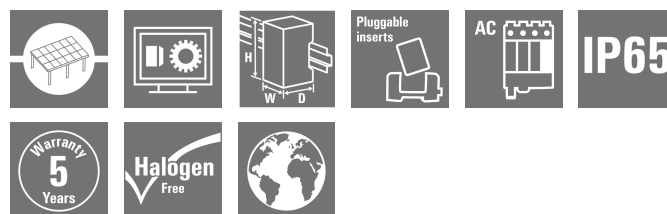
PV CUXI07TXUXDXAXWXRWW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Protection surtension de type 2, basse tension, Composants de contrôle, Surveillance de tension, Surveillance de seuil, Boîtier de communication, RJ45
Référence	8000111623
Type	PV CUXI07TXUXDXAXWXRWW
GTIN (EAN)	4099986678910
Qté.	1 Pièce

PV CUXI07TXUXDXAXWXRWW

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

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
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Garantie

Période

5 ans

Dessins

