

PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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	8000101285
Type	PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191976
Qté.	1 Pièce

PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	200 mm	Profondeur (pouces)	7.874 inch
Hauteur	530 mm	Hauteur (pouces)	20.8661 inch
Largeur	430 mm	Largeur (pouces)	16.9291 inch
Poids net	16000 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
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	15	Nombre d'entrées de conduit	2
------------------	----	-----------------------------	---

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, Raccordement entre les appareils de terrain au SCADA par le RS-485
Surveillance de tension	Oui		

PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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

Dessins

www.weidmueller.com

