

PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com



Conectando centrales fotovoltaicas mediante comunicaciones industriales fiables y seguras.

Weidmüller combina su amplia experiencia en proyectos fotovoltaicos y comunicación industrial para crear una completa gama de cajas de comunicación fotovoltaica para centrales eléctricas fotovoltaicas. Para esta portafolio hemos desarrollado 2 gamas de productos diferentes:

- La familia "Premium" es nuestro producto más robusto. Diseñada para ofrecer conectividad constante gracias a su sistema de alimentación de reserva. Fiabilidad y potencia, todo en uno.
- Con la nueva familia "Lite" ofrecemos la misma conectividad de señal in situ que la versión "Premium", pero en una versión más compacta.

Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, Caja preparada, Módulo de comunicación, 230 V AC, Protección contra sobretensiones I, Funciona con batería, Control de corriente, Componentes de control, Control de tensión, Control del valor límite, Caja de comunicación, RJ45
Código	8000101285
Tipo	PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191976
Cantidad	1 Pieza

PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	200 mm	Profundidad (pulgadas)	7.874 inch
Altura	530 mm	Altura (pulgadas)	20.8661 inch
Anchura	430 mm	Anchura (pulgadas)	16.9291 inch
Peso neto	16000 g		

Temperaturas

Temperatura ambiente -20 °C...50 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c, 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Control de ramal DC

Alimentación	Batería PRO ECO 72W 24V 3A	Función de control	Switch gestionado de Ethernet Industrial con puertos RJ45, Conexión entre dispositivos de campo y SCADA a través de RS-485
Control de tensión	Sí		

Entradas DC

Número de entradas	15	Número de entradas de conductos	2
--------------------	----	---------------------------------	---

Propiedades eléctricas DC

Tensión nominal	230 V	Protector de sobretensión lado AC	PU I 1+1 LCF 280V/12,5kA, sin contacto auxiliar
Toma de tierra	Directamente en la VPU	Protector de sobretensión EIA lado RS485 (control de ramal)	No

Clasificaciones

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		

PV CUXI16TXU1DXAXWXR2WW

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

Dibujos

www.weidmueller.com

