



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 del valor límite, Caja de comunicación, RJ45, PoE
Código	<a href="#">8000135184</a>
Tipo	PV CPCI16TXUXDXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099987006750
Cantidad	1 Pieza

## PV CPCI16TXUXDXAXWXR2WW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

Profundidad	180 mm	Profundidad (pulgadas)	7.0866 inch
Altura	270 mm	Altura (pulgadas)	10.6299 inch
Anchura	360 mm	Anchura (pulgadas)	14.1732 inch
Peso neto	4326.69 g		

## Temperaturas

Temperatura ambiente -20 °C...35 °C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6a, 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, PC industrial, Inyector PoE no gestionado, Conexión entre dispositivos de campo y SCADA a través de RS-485
--------------	-------------------------------	--------------------	---

## 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		

**Dibujos**

