

## PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW

**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	<a href="#">8000101635</a>
Tipo	PV CPCI18TXU3DXAXWXR2WW
GTIN (EAN)	4099986191983
Cantidad	1 Pieza

## PV CPC118TXU3DXAXWXR2WW

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	300 mm	Profundidad (pulgadas)	11.811 inch
Altura	747 mm	Altura (pulgadas)	29.4094 inch
Anchura	536 mm	Anchura (pulgadas)	21.1023 inch
Peso neto	27000 g		

### Temperaturas

Temperatura ambiente -10 °C...40 °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	PC industrial, Router Ethernet Industrial con puertos 4G y RJ45, Switch gestionado de Ethernet Industrial con puertos multimodo RJ45 y SC. Conexión entre dispositivos de campo y SCADA a través de RS-485
Control de tensión	Sí		

### Entradas DC

Número de entradas 17      Número de entradas de conductos 4

### 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 CPCI18TXU3DXAXWXR2WW**

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

**Dibujos**

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

