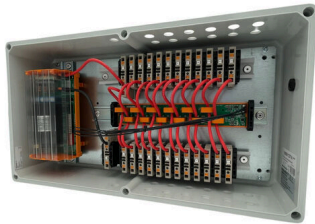


## PV 212SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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

www.weidmuller.com



Producto inteligente en un tamaño compacto  
 Las cajas de monitorización de adaptación fotovoltaica permiten obtener datos a nivel de cadena en sistemas fotovoltaicos con cajas combinadoras de generador FV-CC existentes no monitorizadas. Todo ello sin trabajos adicionales como zanjas y cableado.  
 La monitorización de potencia integrada proporcionada por nuestro sistema de monitorización Solar SMS permite realizar una correcta vigilancia del emplazamiento fotovoltaico para garantizar el mejor rendimiento del sistema. Además, nuestras cajas de monitorización FV cumplen la norma IEC/EN 61439-2:2020 para garantizar una alta fiabilidad de las unidades suministradas.

### Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, 1500 V, Prensaestopas, para montaje en pared, Horizontal, Señales digitales, Componentes de control, Control de corriente, Control de tensión, Control de temperatura, 12 canales
Código	<a href="#">8000135047</a>
Tipo	PV 212SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056168
Cantidad	1 Pieza

## PV 212SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	210 mm	Profundidad (pulgadas)	8.2677 inch
Altura	302 mm	Altura (pulgadas)	11.8897 inch
Anchura	558 mm	Anchura (pulgadas)	21.9685 inch
Peso neto	6950.78 g		

### Temperaturas

Temperatura ambiente -20 °C...45 °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
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

### Caja

Tipo de montaje Montaje en pared Tipo de protección IP65

### Control de ramal DC

Alimentación	Autoalimentado	Función de control	SMS solar, Corriente y tensión de salida, temperatura
Control de tensión	SMS solar	Control de temperatura	SMS solar
Control de corriente	SMS solar		

### Entradas DC

Protección por fusible	No		
Número de entradas DC	12		
Tipo de conexión cable de entrada DC	Prensaestopas		
Conexión cable de entrada DC (-)	PUSH IN		
Entrada de CC + & -	Conexión de conductor	Tipo de conexión	PUSH IN
		Sección de conductor, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
	Sección de conductor, máx.	6 mm <sup>2</sup>	
	Entrada de cable	Número de entradas de cable	12
Diámetros de cable, mín.		5 mm	
Diámetros de cable, máx.		7 mm	
Conexión cable de entrada DC (+)	PUSH IN		
Tipo de fusible	ni tapón ni soporte de fusibles		

## PV 212SFXCXVXO3TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com

### Datos técnicos

Tipo de fusible ni tapón ni soporte de fusibles

#### Normas y estándares

Normas IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020

#### Propiedades eléctricas DC

Tensión nominal 1500 V Protector de sobretensión lado DC Sin protector de sobretensión

#### Salidas DC

Conexión cable de salida DC Prensaestopas

Tipo de conexión cable de salida DC PUSH IN

Salida de CC + & -	Conexión de conductor	Tipo de conexión	PUSH IN
		Sección de conductor, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
		Sección de conductor, máx.	6 mm <sup>2</sup>

Número de salidas DC 12

#### Garantía

Período 5 años

#### Clasificaciones

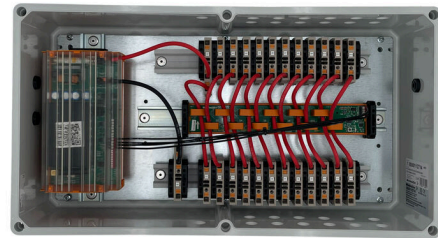
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

## PV 212SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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

## Dibujos

www.weidmueller.com



### Combiner Box Name Description

PV 2 24 S0 FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES

