

## PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

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



Portafolio estándar para Combiner Boxes.  
Proteja y controle los strings en su parque solar.  
Weidmüller ha desarrollado una gama estándar y completa de PV DC Combiner Boxes para parques solares. Estos productos pretenden cubrir las soluciones más utilizadas para tales fines de una manera eficiente y competitiva. Desde 6 hasta 32 entradas, nuestra Generación X ofrece una gama completa de productos para Combiner Boxes monitorizadas y no monitorizadas que permiten a nuestros clientes beneficiarse de la experiencia y el compromiso de calidad de Weidmueller. Gen X

### Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, Caja preparada, Combinador, Con soporte de fusible, Protección contra sobretensiones II, Prensaestopas, para montaje en pared, Interruptor separador
Código	<a href="#">8000068036</a>
Tipo	PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW
GTIN (EAN)	8430243421805
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado

## PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

### Dimensiones y pesos

Profundidad	300 mm	Profundidad (pulgadas)	11.811 inch
Altura	847 mm	Altura (pulgadas)	33.3464 inch
Anchura	636 mm	Anchura (pulgadas)	25.0393 inch
Peso neto	29000 g		

### Temperaturas

Temperatura ambiente	-20 °C...45 °C
----------------------	----------------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

### Caja

Tipo de protección	IP65
--------------------	------

### Control de ramal DC

Función de control	No monitorizado
--------------------	-----------------

### Entradas DC

Número de entradas DC	24	Cantidad de puntos de máxima potencia 1 (MPP)	
Tipo de fusible	soporte de fusibles vacío	Posición de los fusibles	entradas positivas y negativas
Tipo de fusible	soporte de fusibles vacío		

### Normas y estándares

Normas	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
--------	-------------------------------------

### Propiedades eléctricas DC

Tensión nominal	1500 V	Toma de tierra	Directamente en la VPU
Protector de sobretensión lado DC	1500 V, tipo 2		

### Salidas DC

Número de salidas DC	1
----------------------	---

### 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 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Herramientas de corte



Herramientas para cortar cables de hasta 8 mm, 12 mm, 14 mm y 22 mm de diámetro exterior. La geometría especial de la cuchilla permite un corte sin estrangulamiento de conductores de cobre y aluminio, con esfuerzo físico mínimo. Las herramientas para cortar (KT 8 to KT 22) incluyen además aislamiento de protección sometido a pruebas VDE y GS de hasta 1.000 V de conformidad con la normativa EN/IEC 60900.

### Datos generales para pedido

Tipo	KT 14	Versión	
Código	<a href="#">1157820000</a>	Herramientas para cortar, Alicates accionable con una mano	
GTIN (EAN)	4032248945344		
Cantidad	1 ST		

### Herramientas



- para conductores flexibles y rígidos con materiales especiales de aislamiento
- Alta calidad de desaislado para aplicaciones industriales (según los requisitos aeronáuticos)
- Las cuchillas especiales permiten el desaislado de aislantes y estructuras especiales
- Longitud de desaislado ajustable por tope
- Alta flexibilidad gracias a cuchillas de desaislado intercambiables
- Alta exactitud de repetición en el desaislado
- Sin dañar los conductores
- Alta estabilidad para una larga vida útil y alta fiabilidad
- Función de corte integrada

### Datos generales para pedido

Tipo	MULTI-STRIPAX PV	Versión	
Código	<a href="#">1190490000</a>	Fotovoltaico, Conector	
GTIN (EAN)	4032248973262		
Cantidad	1 ST		

### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

## PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 1.0X5.5X125	Versión	
Código	<a href="#">9008410000</a>	Destornillador, Destornillador	
GTIN (EAN)	4032248056378		
Cantidad	1 ST		

### Descargador de repuesto



### Datos generales para pedido

Tipo	VPU II 0 PV 1500V DC	Versión	
Código	<a href="#">1351480000</a>	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories	
GTIN (EAN)	4050118158632		
Cantidad	1 ST		

### 10x85 gPV



Los elementos de seguridad cilíndricos gPV 10×85 están diseñados para ofrecer una protección compacta, segura y económica de los módulos fotovoltaicos (protección de campo) con voltajes de hasta 1.500 VCC. Estos dispositivos ofrecen protección tanto frente a sobrecargas como a cortocircuitos (vidrio gPV de conformidad con los requisitos de las normas IEC60269-6 y UL248-19).

### Datos generales para pedido

Tipo	FUSE WSFL 10X85 15A 1K5...	Versión	
Código	<a href="#">4000002597</a>	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 15 A	
GTIN (EAN)	8430243419611		
Cantidad	50 ST		
Tipo	FUSE WSFL 10X85 16A 1K5...	Versión	
Código	<a href="#">4000002609</a>	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 16 A	
GTIN (EAN)	8430243419628		
Cantidad	5 ST		
Tipo	FUSE WSFL 10X85 20A 1K5...	Versión	
Código	<a href="#">4000002610</a>	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 20 A	
GTIN (EAN)	8430243419635		
Cantidad	50 ST		
Tipo	FUSE WSFL 10X85 25A 1K5...	Versión	
Código	<a href="#">4000002611</a>	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 25 A	
GTIN (EAN)	8430243419642		
Cantidad	50 ST		

## PV 224S0F3CXXV000TXPX15PWW

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

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

## Accesorios

Tipo	FUSE WSFL 10X85 32A 1K5...	Versión
Código	<a href="#">4000002612</a>	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 32 A
GTIN (EAN)	8430243419659	
Cantidad	5 ST	