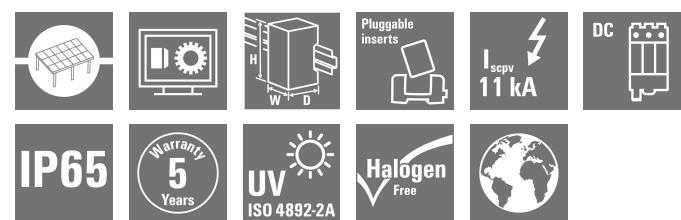
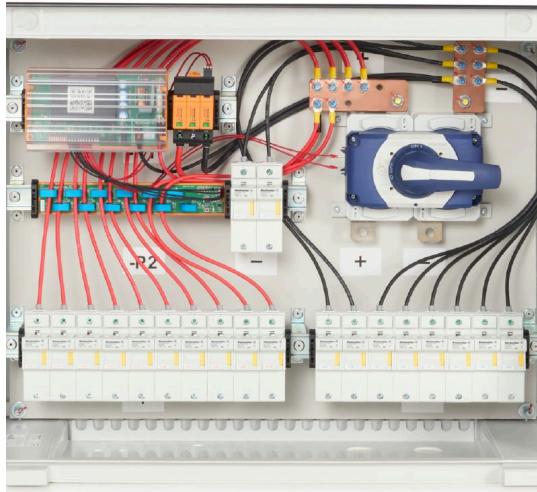


PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

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 Weidmüller. Gen X

Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, Caja preparada, Combinador, 1500 V, Con soporte de fusible, Protección contra sobretensiones II, Prensaestopas, para montaje en pared, Interruptor separador, Horizontal, Control de corriente, Control de tensión, Control de temperatura, Inversor central
Código	8000101211
Tipo	PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW
GTIN (EAN)	4099986009417
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	300 mm	Profundidad (pulgadas)	11.811 inch
Altura	636 mm	Altura (pulgadas)	25.0393 inch
Anchura	847 mm	Anchura (pulgadas)	33.3464 inch
Peso neto	16008.27 g		

Temperaturas

Temperatura ambiente -20 °C...45 °C Temperatura de servicio -20°C to +45 °C

Conformidad medioambiental del productoEstado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 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

portafusible	22 x 58 mm		
Protección por fusible	30 A, 35 A, 40 A, 50 A, 60 A, 70 A, 75 A		
Número de entradas DC	6		
Polos fusionados de cadena	+/-		
Tipo de conexión cable de entrada DC	Prensaestopas		
Conexión cable de entrada DC (-)	Conexión brida-tornillo		
Estándar de conexión por fusible	gPV (EN 60269-6)		
Conejunto de tierra funcional	Entrada de cable	Número de entradas de cable	1
		Diámetros de cable, min.	6 mm
		Diámetros de cable, max.	12 mm
	Conexión de conductor	Tipo de conexión	Prensaestopas M20
Número de entradas	6		
Número de entradas de conductos	17		
Entrada de CC + & -	Conexión de conductor	Tipo de conexión	Prensaestopas M16

PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Entrada de cable	Número de entradas de cable 12
	Diámetros de cable, min. 5 mm
	Diámetros de cable, max. 10 mm
Conexión cable de entrada DC (+)	Conexión brida-tornillo
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	Potencia de conmutación AC	400 A (DC21B 1500 V)
Toma de tierra	Directamente en la VPU	Protector de sobretensión lado DC	1500 V de tipo II con contacto remoto

Salidas DC

Conexión cable de salida DC	Conexión de tornillo y tuerca M12		
Salida de CC + & -	Conexión de conductor	Tipo de conexión	Prensaestopas M40
		Sección de conductor, mín.	150 mm ²
		Sección de conductor, máx.	400 mm ²
Número de salidas DC	2		
El interruptor de carga tiene contacto auxiliar	No		

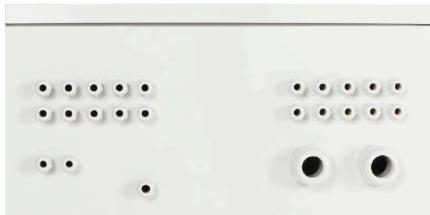
Garantía

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		

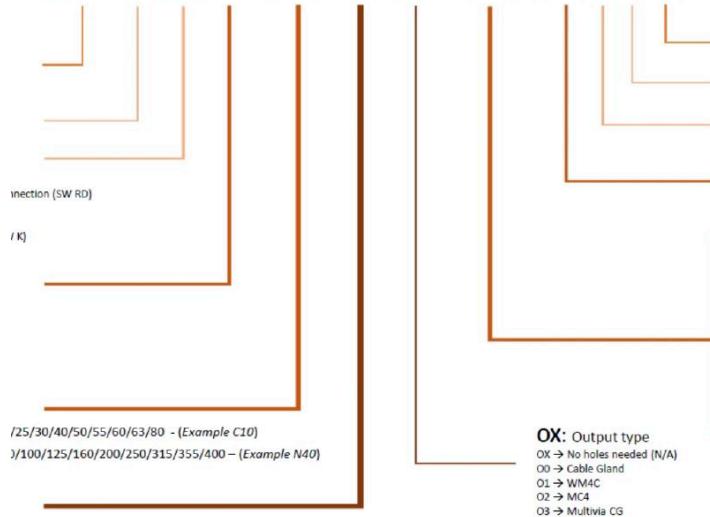
Dibujos



Dibujos

Combiner Box Name Description

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



s I+II / V2 → SPD Class I