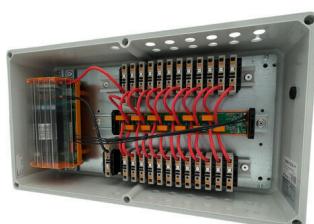


PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.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, 24 canales
Código	8000135051
Tipo	PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056236
Cantidad	1 Pieza

PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	7714.18 g		

Temperaturas

Temperatura ambiente -20 °C...45 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6al, 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	24	
Tipo de conexión cable de entrada DC	Presaestopas	
Conexión cable de entrada DC (-)	PUSH IN	
Entrada de CC + & -	Conexión de conductor	Tipo de conexión PUSH IN Sección de conductor, 0.5 mm ² mín. Sección de conductor, 6 mm ² máx.
	Entrada de cable	Número de entradas de cable 24 Diámetros de cable, 5 mm min. Diámetros de cable, 7 mm max.
Conexión cable de entrada DC (+)	PUSH IN	
Tipo de fusible	ni tapón ni soporte de fusibles	

PV 224SXFXCXXVXO3TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 + & -	Conección de conductor	Tipo de conexión PUSH IN
		Sección de conductor, 0,5 mm ² mín.
		Sección de conductor, 6 mm ² máx.

Número de salidas DC 24

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 224SXF CXXVXO3TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Dibujos

