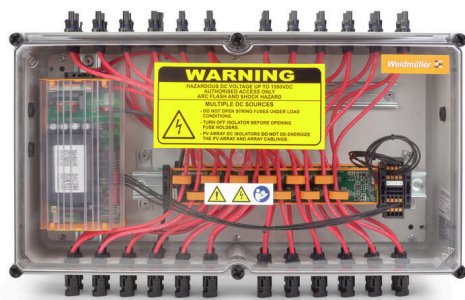


PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com



Prodotto intelligente con dimensioni compatte

I box di monitoraggio retrofit PV consentono di ottenere dati a livello di stringhe nei sistemi fotovoltaici con combiner box di generatori PV-DC esistenti e non controllati. Il tutto senza ulteriore lavoro come la posa e il cablaggio.

Il monitoraggio di energia integrato fornito dal nostro sistema di monitoraggio Solar SMS permette di effettuare la corretta sorveglianza del sito fotovoltaico per garantire le migliori prestazioni del sistema.

Inoltre, i nostri box di monitoraggio PV soddisfano lo standard IEC/EN 61439-2:2020 per garantire un'elevata affidabilità delle unità in dotazione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Fotovoltaico, 1500 V, Pressacavo, per montaggio a muro, Paesaggio, Segnali digitali, Moduli di controllo, Controllo della corrente, Controllo della tensione, Controllo della temperatura, 24 canali
N. d'ordine	8000135052
Tipo	PV 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056243
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	210 mm	Profondità (pollici)	8.2677 inch
Posizione verticale	302 mm	Altezza (pollici)	11.8897 inch
Larghezza	558 mm	Larghezza (pollici)	21.9685 inch
Peso netto	7574.6 g		

Temperature

Temperatura ambiente -20 °C...45 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6a, 7a, 7c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

Custodia

Tipo di montaggio Montaggio a muro Grado di protezione IP65

Ingressi DC

Protezione	No	Numero di ingressi DC	24
Collegamento cavo d'ingresso DC (-)	Connettore di campo WM4 C	Collegamento cavo d'ingresso DC (+)	Connettore di campo WM4 C
Tipo di fusibile	né inserto portafusibile né portafusibile	Tipo di fusibile	né inserto portafusibile né portafusibile

Monitoraggio fascio di cavi DC

Power	Autoalimentato	Funzione di monitoraggio	SMS solare, Tensione d'uscita, corrente d'uscita, temperatura
Controllo della tensione	SMS solare	Controllo della temperatura	SMS solare
Controllo della corrente	SMS solare		

Norme e standard

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

Proprietà elettriche DC

Tensione nominale 1500 V Protezione contro le sovratensioni lato DC Nessuna protezione contro le sovratensioni

Dati tecnici**Uscite DC**

Collegamento cavo di uscita DC	Connettore di campo WM4 C	Tipo di collegamento cavo di uscita DC	Connettore di campo WM4 C
Numero di uscite DC	24		

Garanzia

Periodo	5 anni
---------	--------

Classificazioni

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 224SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW

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

Disegni

www.weidmueller.com

