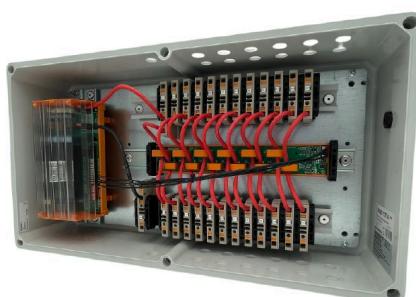


PV 212SXFXCXXVXO3TA3PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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, Custodia preconfezionata, 1500 V, Pressacavo, per montaggio a muro, Paesaggio, Segnali digitali, Moduli di controllo, Controllo della corrente, Controllo della tensione, Controllo della temperatura, 12 canali
N. d'ordine	8000112714
Tipo	PV 212SXFXCXXVXO3TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986869400
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto

PV 212SXFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

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	7452.39 g		

Temperature

Temperatura ambiente	-20 °C...45 °C	Temperatura d'esercizio	-20°C to +45 °C
----------------------	----------------	-------------------------	-----------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6al, 7a, 7cl
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	12		
Tipo di collegamento cavo d'ingresso DC	Pressacavo		
Collegamento cavo d'ingresso DC (-)	PUSH IN		
Numero di ingressi	12		
Numero di ingressi del condotto	8		
Ingresso DC + & -	Collegamento cavo	Tipo di collegamento	PUSH IN
		Sezione del conduttore, min.	0.5 mm ²
		Sezione del conduttore, max.	6 mm ²
	Ingresso cavo	Numero di ingressi cavo	12
		Diametro del cavo, min.	5 mm
		Diametro del cavo, max.	7 mm
Collegamento cavo d'ingresso DC (+)	PUSH IN		
Tipo di fusibile	né inserto portafusibile né portafusibile		
Tipo di fusibile	né inserto portafusibile né portafusibile		

PV 212SXFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**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	EN 61439-2:2020, IEC 61439-2 ed 3.0
-------	-------------------------------------

Proprietà elettriche DC

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

Uscite DC

Collegamento cavo di uscita DC	Pressacavo		
Tipo di collegamento cavo di uscita DC	PUSH IN		
Uscita DC + & -	Collegamento cavo	Tipo di collegamento	PUSH IN
		Sezione del conduttore, min.	0.5 mm ²
		Sezione del conduttore, max.	6 mm ²

Numero di uscite DC	12
---------------------	----

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 212SXFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Disegni

