PV 216SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com













1







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, WM4C, per montaggio a muro, Paesaggio, Segnali digitali, Moduli di con- trollo, Controllo della corrente, Controllo della ten- sione, Controllo della temperatura, 16 canali
N. d'ordine	8000135050
Tipo	PV 216SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056205
CPZ	1 Pieza



PV 216SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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	7255 g		
Temperature			
Temperatura ambiente	-20 °C45 °C		
Conformità ambientale del pi	rodotto		'
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6al, 7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	1d28ada4-1634-4382-863	5-45f6353a6574	
Custodia			
Tipo di montaggio	Montaggio a muro	Grado di protezione	IP65
Ingressi DC			
			10
Protezione	No I'	Numero di ingressi DC	16
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 D	С		
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
Uscite DC			
Collegamento cavo di uscita DC	Connettore di campo	Tipo di collegamento cavo di uscita DC	Connettore di campo
	WM4 C		WM4 C
Numero di uscite DC	16		

Data di creazione 15.11.2025 08:40:21 MEZ

Versione catalogo / Disegni







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Garanzia			
Periodo	5 anni		
Classificazioni			
ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 9.0	22-57-92-03
ECLASS 9.1	22-57-02-90	ECLASS 10.0	22-57-02-90
ECLASS 11.0	22-57-02-92	ECLASS 12.0	22-57-02-92
ECLASS 13.0	22-57-02-92	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV 216SXFXCXXVXO1TA1PA15LWW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





