

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

























Portafoglio standard per combiner box.

Proteggere e monitorare le stringhe in un parco solare. Weidmüller ha sviluppato un portafoglio completo di combiner box FV DC standard per parchi solari. Questi prodotti puntano a coprire le soluzioni più comunemente utilizzate per tali scopi in modo efficiente e competitivo. Da 6 a 32 ingressi, la nostra generazione X offre una gamma completa di prodotti per combiner box monitorati e non monitorati, che consentono al nostro cliente di beneficiare dell'esperienza e dell'impegno di Weidmueller verso la qualità. Gen X

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Fotovoltaico, Custodia preconfezionata, Quadro di stringa, 1500 V, Con portafusibile, Protezione con- tro le sovratensioni II, Pressacavo, per montaggio a muro, Interruttore sezionatore, Paesaggio, Inverter centrale
N. d'ordine	<u>8000078885</u>
Tipo	PV 216S0F4CXXV000TXPX15LWW
GTIN (EAN)	4064675468943
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Omologazioni	"				
	CE				
ROHS	Conforme				
Dimensioni e pesi				_	
Profondità	300 mm	Drofondità (nollici)		11.811 inch	
Posizione verticale	536 mm	Profondità (pollici) Altezza (pollici)		21.1023 inch	
Larghezza	747 mm	Larghezza (pollici)		29.4094 inch	
Peso netto	9205.56 g			201.0001	
Temperature					
Temperatura ambiente	-20 °C45 °C Temperatura d'esercizio			-20°C to +45 °C	
Conformità ambientale del p	rodotto				
Stato conformità RoHS	Comforms				
Stato conformita KoHS REACH SVHC	Conforme  No SVHC superiori a 0,1 v				
Custodia					
Custouia				<u> </u>	
Tipo di montaggio	Montaggio a muro Grado di protezione			IP65	
Ingressi DC					
luonuta mautafiinila	10 × 95				
Inserto portafusibile Protezione	10 x 85 mm 15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A				
Numero di ingressi DC	16 A, 10 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A				
Poli fusi di stringa	+/-				
Γipo di collegamento cavo d'ingresso [					
Collegamento cavo d'ingresso DC (-)	Collegamento bullone e o	lado M8			
Collegamento fusibile standard	gPV (EN 60269-6)				
Connettore di massa funzionale	Ingresso cavo		Numero di ingressi cavo	1	
			Diametro del cavo, min.	6 mm	
			Diametro del cavo, max.	12 mm	
	Collegamento cavo		Tipo di collegamento	Pressacavo M20	
Numero di ingressi del condotto	35				
Ingresso DC + & -	Collegamento cavo		Tipo di collegamento		
	Ingresso cavo		Numero di ingressi cavo	32	
			Diametro del cavo, min.	5 mm	
			Diametro del cavo,	10 mm	
Collegamento cavo d'ingresso DC (+)	Collegamento a vite		max.		
Tipo di fusibile	Portafusibile vuoto				
Posizione dei fusibili	solo negli ingressi positiv	0			
Tipo di fusibile	Portafusibile vuoto				

Data di creazione 10.11.2025 06:13:53 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Monitoraggio fascio di cavi DC							
ivioliitorayyio rascio ui ca							
Funzione di monitoraggio	Non controllato						
Norme e standard				_			
Norme	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0						
Proprietà elettriche DC							
Tensione nominale	1500 V	Potenza di commu	Potenza di commutazione AC				
Messa a terra	Direttamente al VPU	Protezione contro le sovratensioni lato DC		1500 V tipo II senza contatto remoto			
Uscite DC							
Collegamento cavo di uscita DC	Collegamento bullone e d	lado M10					
Uscita DC + & -	Collegamento cavo		Tipo di collegamen	to Pressacavo M40			
			Sezione del conduttore, min.	150 mm <sup>2</sup>			
			Sezione del conduttore, max.	300 mm <sup>2</sup>			
Numero di uscite DC	2						
Interruttore carico parziale con co ausiliario	ontatto No						
Garanzia							
Periodo	5 anni						
Classificazioni							
ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0		EC002928			
ETIM 8.0	EC002320	ETIM 9.0		EC002328			
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						

Versione catalogo / Disegni



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

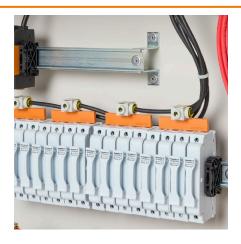
www.weidmueller.com

# Disegni











Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

