

PV 215S0F3CXXV100TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com



Dati generali per l'ordinazione

Versione	Fotovoltaico, Custodia preconfezionata, Quadro di stringa, 1500 V, Con portafusibile, Protezione contro le sovratensioni II, Pressacavo, per montaggio a muro, Interruttore sezionatore, Paesaggio, Controllo della corrente, Controllo della tensione
Nr.Cat.	8000122737
Tipo	PV 215S0F3CXXV100TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986854765
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 16 febbraio 2024 8.47.08 CET

PV 215S0F3CXXV100TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	300 mm	Profondità (pollici)	11,811 inch
Posizione verticale	636 mm	Altezza (pollici)	25,039 inch
Larghezza	847 mm	Larghezza (pollici)	33,346 inch
Peso netto	14.239,08 g		

Custodia

Grado di protezione	IP65	Tipo di montaggio	Montaggio a muro
---------------------	------	-------------------	------------------

Ingressi DC

Fusibile	Portafusibile vuoto	Numero di ingressi DC	15
Posizione dei fusibili	Ingressi positivi e negativi		

Monitoraggio fascio di cavi DC

Controllo della corrente	SMS solare	Controllo della temperatura	SMS solare
Controllo della tensione	SMS solare	Funzione di monitoraggio	SMS solare

Norme e standard

Norme	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
-------	-------------------------------------

Proprietà elettriche DC

Messa a terra	Direttamente al VPU	Potenza di commutazione AC	400 A (DC21B 1500 V)
Protezione contro le sovratensioni lato DC	1500 V Tipo II	Tensione nominale	1.500 V

Uscite DC

Numero di uscite DC	2
---------------------	---

Caratteristiche elettriche

Tensione DC nominale	1.500 V
----------------------	---------

Custodie

Fissaggio della custodia	Staffe di fissaggio	Materiale isolante	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate
Stringa per tipo di collegamento	Morsetto interno (con pressacavo passante)	Tipo di montaggio	Montaggio a muro

Dati generali

Grado di protezione	IP65	Luogo di installazione	Area esterna protetta (> 1 km dal mare)
Norme	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0		

PV 215S0F3CXXV100TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici
Ingressi

Collegamento fusibile standard	IEC 61439-2 ed 3.0	Inserto portafusibile	10 x 85 mm
Quantità di punti di massima potenza	1	Tipo di fusibile	Portafusibile vuoto

Protezione contro le sovratensioni lato DC

Corrente di cortocircuito I_{SCPV}	19 A	Norme	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
Protezione contro le sovratensioni lato DC	1500 V Tipo II		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Declaration of Conformity Combiner Boxes monitored
Documentazione tecnica	Mechanical Drawing Electrical Drawing
Documentazione utente	User Manual PV DC Combiner Boxes
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

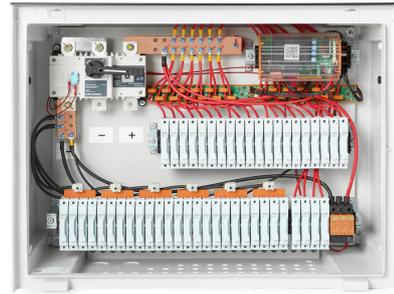
Foglio dati

PV 215S0F3CXXV100TA1PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Disegni



PV 215S0F3CXXV100TA1PA15LWW

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

Disegni

www.weidmueller.com

Combiner Box Name Description

PV 2 24 S0 FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES

