

PV SUN COVER 56/30/21

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

www.weidmueller.com

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Fotovoltaico
N. d'ordine	8000087025
Tipo	PV SUN COVER 56/30/21
GTIN (EAN)	4064675845188
CPZ	1 Pieza

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensioni e pesi

Profondità	326 mm	Profondità (pollici)	12.8346 inch
Posizione verticale	341 mm	Altezza (pollici)	13.4252 inch
Larghezza	629 mm	Larghezza (pollici)	24.7637 inch
Peso netto	5200 g		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Materiale

Materiale di base	Acciaio inox 1.4301 (304)
-------------------	---------------------------

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ETIM 10.0	EC002498	ECLASS 14.0	27-37-13-92
ECLASS 15.0	27-37-13-92		

Disegni



Quadri di stringa per generatore DC con fusibili



I combiner box fotovoltaici successivi per inverter con 1-12 tracker MPP sono utilizzati per proteggere il lato DC di un sistema fotovoltaico. I combiner box proteggono l'inverter dalle sovratensioni e sono quindi conformi alla direttiva europea CLC/TS 51643-32. Inoltre, questi prodotti offrono la possibilità di proteggere il sistema dalle correnti invertite e di combinare stringhe per garantire un risparmio di cavi durante l'installazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PVN1M116S0F3V000TXPX10	Versione
N. d'ordine	2737550000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 1 MPP, 6 ingressi / 6 uscite
GTIN (EAN)	4050118824858	per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le sovratensioni II,
CPZ	1 ST	Interruttore sezionatore, Pressacavo
Tipo	PVN1M116S0F3V001TXPX10	Versione
N. d'ordine	2737500000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 1 MPP, 6 ingressi / 6 uscite
GTIN (EAN)	4050118824834	per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le sovratensioni II,
CPZ	1 ST	Interruttore sezionatore, WM4C
Tipo	PVN DC 6IF 7O 1MPP SW S...	Versione
N. d'ordine	2737530000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 6
GTIN (EAN)	4032248395552	ingressi / 6 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, Interruttore sezionatore, Pressacavo
Tipo	PVN DC 6IF 7O 1MPP SW S...	Versione
N. d'ordine	2737480000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 6
GTIN (EAN)	4032248395538	ingressi / 6 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, Interruttore sezionatore, WM4C
Tipo	PVN1M116SXF3V000TXPX10	Versione
N. d'ordine	2737540000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 1 MPP, 6 ingressi / 6 uscite
GTIN (EAN)	4050118824841	per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le sovratensioni II,
CPZ	1 ST	Pressacavo
Tipo	PVN1M116SXF3V001TXPX10	Versione
N. d'ordine	2737490000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 1 MPP, 6 ingressi / 6 uscite
GTIN (EAN)	4050118824827	per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le sovratensioni II,
CPZ	1 ST	WM4C
Tipo	PVN DC 6IF 7O 1MPP SPD1...	Versione
N. d'ordine	2737520000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 6
GTIN (EAN)	4050118004595	ingressi / 6 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, Pressacavo
Tipo	PVN DC 6IF 7O 1MPP SPD1...	Versione
N. d'ordine	2737440000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 6
GTIN (EAN)	4032248395545	ingressi / 6 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, WM4C
Tipo	PVN DC 3IF 3O 2MPP SW S...	Versione
N. d'ordine	2683060000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118699883	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, Interruttore sezionatore, Pressacavo
Tipo	PVN DC 3IF 3O 2MPP SW S...	Versione
N. d'ordine	2683100000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118699951	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, Interruttore sezionatore, WM4C

PV SUN COVER 56/30/21

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	PVN1M2I6S0F3V2O0TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683260000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118699968	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni II, Interruttore sezionatore, Pressacavo
Tipo	PVN1M2I6S0F3V2O1TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683300000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118699999	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni II, Interruttore sezionatore, WM4C
Tipo	PVN DC 3IF 3O 2MPP SPD1...	Versione
N. d'ordine	2683040000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118699715	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, Pressacavo
Tipo	PVN DC 3IF 3O 2MPP SPD1...	Versione
N. d'ordine	2683080000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118699913	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni I / II, WM4C
Tipo	PVN1M2I6SXF3V2O0TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683240000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 2 MPP, 3
GTIN (EAN)	4050118700091	ingressi / 3 uscite per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le
CPZ	1 ST	sovratensioni II, Pressacavo
Tipo	PVN1M2I6SXF3V2O1TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683280000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 2 MPP, 3 ingressi / 3 uscite
GTIN (EAN)	4050118700169	per MPPT, Con portafusibile, Protezione contro le sovratensioni II,
CPZ	1 ST	WM4C

Quadri di stringa per generatore DC senza fusibili



I combiner box fotovoltaici successivi per inverter con 1-12 tracker MPP sono utilizzati per proteggere il lato DC di un sistema fotovoltaico. I combiner box proteggono l'inverter dalle sovratensioni e sono quindi conformi alla direttiva europea CLC/TS 5 1643-32. Inoltre, questi prodotti offrono la possibilità di proteggere il sistema dalle correnti invertite e di combinare stringhe per garantire un risparmio di cavi durante l'installazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PVN1M3I9S0FXV1O0TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683160000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118700206	3 uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni I / II, Interruttore
CPZ	1 ST	sezionatore, Pressacavo
Tipo	PVN1M3I9S0FXV1O1TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683220000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118700084	3 uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni I / II, Interruttore
CPZ	1 ST	sezionatore, WM4C
Tipo	PVN1M3I9S0FXV2O0TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683360000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi / 3
GTIN (EAN)	4050118700107	uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni II, Interruttore
CPZ	1 ST	sezionatore, Pressacavo

PV SUN COVER 56/30/21

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	PVN1M3I9S0FXV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683420000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118699944	3 uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni II, Interruttore
CPZ	1 ST	sezionatore, WM4C
Tipo	PVN1M3I9SXFV100TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683130000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118699876	3 uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni I / II, Pressacavo
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M3I9SXFV101TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683190000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118700220	3 uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni I / II, WM4C
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M3I9SXFV200TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683330000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118700152	3 uscite per MPPT, Protezione contro le sovratensioni II, Pressacavo
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M3I9SXFV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2683390000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 3 MPP, 3 ingressi / 3 uscite
GTIN (EAN)	4050118700138	per MPPT, Protezione contro le sovratensioni II, WM4C
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M6I12SXFV200TXPX10	Versione
N. d'ordine	2791910000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 6 MPP, 2 ingressi / 1 uscita
GTIN (EAN)	4064675072959	per MPP, Protezione contro le sovratensioni II, Pressacavo
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M6I12SXFV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2791900000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, 1000 V, 6 MPP, 2 ingressi / 1 uscita
GTIN (EAN)	4064675072942	per MPP, Protezione contro le sovratensioni II, WM4C
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M6I4SXFV100TXPX10	Versione
N. d'ordine	2737630000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 6 MPP, 2 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118824902	1 uscita per MPP, Protezione contro le sovratensioni I / II, Pressacavo
CPZ	1 ST	
Tipo	PVN1M6I4SXFV101TXPX10	Versione
N. d'ordine	2737620000	Fotovoltaico, Quadro di stringa, PV Next, 1000 V, 6 MPP, 2 ingressi /
GTIN (EAN)	4050118824896	1 uscita per MPP, Protezione contro le sovratensioni I / II, WM4C
CPZ	1 ST	