

PV 216SXFXXVX01TA3PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Kompakt méretű intelligens termék**

A fotovoltaikus, utólag beszerelhető felügyeleti dobozok lehetővé teszik az adatok elérését a sztring szinten a meglévő, felügyelet nélküli PV DC generátor összekötődobozokkal rendelkező fotovoltaikus rendszerekben. Minden további munka, így ásás és kábelezés nélkül.

A Solar SMS megfigyelő rendszerünk által biztosított integrált teljesítményfelügyelet a fotovoltaikus telephely megfelelő felügyeletét teszi lehetővé a rendszer lehető legjobb teljesítményének biztosítása érdekében.

Emellett a fotovoltaikus felügyeleti dobozaink teljesítik az IEC/EN 61439-2:2020 szabványt, és így a leszállított egységek nagy megbízhatóságát garantálják.

Általános rendelési adatok

Verzió	Fotovoltaikus egységek, Összeszerelt ház, 1500 V, WM4C, fali rögzítés, Fekvő helyzet, Digitális jelek, Felügyeleti komponensek, Áramfelügyelet, Feszültségfelügyelet, Hőmérséklet-felügyelet, 16 csatornás
Rendelési szám	8000112718
Típus	PV 216SXFXXVX01TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986868601
Qty.	1 Stück

PV 216SFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	210 mm	Mélység (coll)	8,268 inch
Magasság	302 mm	Magasság (coll)	11,89 inch
Szélesség	558 mm	Szélesség (coll)	21,968 inch
Nettó tömeg	7 114,479 g		

Hőmérsékletek

Ambient temperature	-20°C to +45 °C	Üzemi hőmérséklet	-20°C to +45 °C
---------------------	-----------------	-------------------	-----------------

DC kimenetek

Csatlakozás típusa, DC kimeneti kábel	WM 4 C terepi csatlakozó	DC kimeneti kábel csatlakozás	WM 4 C terepi csatlakozó
DC-kimenetek száma	16		

DC vezetékfelügyelet

Felügyeleti funkció	Szolár SMS, Kimeneti feszültség, -áram, hőmérséklet	Feszültségfelügyelet	
Hőmérséklet-felügyelet	Szolár SMS	Tápellátás	Szolár SMS Önálló tápellátású
Áramfelügyelet	Szolár SMS		

DC villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	1 500 V	Túlfeszültség-védelem, DC oldal	Túlfeszültség-védelem nélkül
---------------------	---------	---------------------------------	------------------------------

DC-bemenetek

Biztosíték	Nem	Biztosíték	Sem biztosítóbetétt sem tartó
Biztosíték típusa	Sem biztosítóbetétt sem tartó	Csatlakozás típusa, DC bemeneti kábel	WM 4 C terepi csatlakozó
Csatlakozó DC bemeneti kábel (+)	WM 4 C terepi csatlakozó	Csatlakozó DC bemeneti kábel (-)	WM 4 C terepi csatlakozó
DC-bemenetek száma	16		

Ház

Felszerelés típusa	Falra szerelés	Védelmi osztály	IP65
--------------------	----------------	-----------------	------

Szabványok és előírások

Szabványok	EN 61439-2:2020, IEC 61439-2 ed 3.0
------------	-------------------------------------

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Elektromos jellemzők

Névleges DC feszültség	1 500 V
------------------------	---------

PV 216SFXCXXVXO1TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Ház

Fedél	burkolattal	Felszerelés típusa	Falra szerelés
Ház kiegészítő	Rögzítőfülek	Leválasztó kapcsoló megvalósítás	nincs switch
String csatlakozási típusa	Dugasz WM4C	Szigetelőanyag	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate
Ütésállóság	Az IEC 62262 szerint IK10		

Túlfeszültség-védelem, DC oldal

I rövidzárlati áram _{SCPV}	12 A	Szabványok	EN 61439-2:2020, IEC 61439-2 ed 3.0
Túlfeszültség-védelem, DC oldal	Túlfeszültség-védelem nélkül		

Általános adatok

Installation location	Védett kültéri terület (a tengertől mért távolság > 1 km)	Szabványok	EN 61439-2:2020, IEC 61439-2 ed 3.0
Védelmi osztály	IP65		

Besorolások

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Letöltések

Engineering Data	Thermal report
Technical Documentation	Mechanical Drawing
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

PV 216SFXCXXVX01TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Rajzok

