

PV 224SFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

Változat	Fotovoltaikus egységek, Összeszerelt ház, 1500 V, Cable gland, fali rögzítés, Fekvő helyzet, Digitális jelek, Felügyeleti komponensek, Áramfelügyelet, Feszültségfelügyelet, Hőmérséklet-felügyelet, 24 csatornás
Rendelési szám	8000122017
Típus	PV 224SFXCXXVXO3TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986862036
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Méretetek és tömegek

Mélység	210 mm	Mélység (coll)	8.2677 inch
Magasság	302 mm	Magasság (coll)	11.8897 inch
Szélesség	558 mm	Szélesség (coll)	21.9685 inch
Nettó tömeg	10000 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6a, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

DC kimenetek

DC kimeneti kábel csatlakozás	Kábelcsavarzat		
Csatlakozás típusa, DC kimeneti kábel	PUSH IN		
DC-kimenet + és -	Vezetékcsatlakozás	Csatlakozás típusa	PUSH IN
		Vezetékkeresztmetszet, 0.5 mm ² min.	
		Huzalkeresztmetszet, 6 mm ² max.	
DC-kimenetek száma	24		

DC vezetékelügyelet

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

DC villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	1500 V	Túlfeszültség-védelem, DC oldal	Túlfeszültség-védelem nélkül
---------------------	--------	---------------------------------	------------------------------

DC-bemenetek

Biztosíték	Nem
DC-bemenetek száma	24
Csatlakozás típusa, DC bemeneti kábel	Kábelcsavarzat
Csatlakozó DC bemeneti kábel (-)	PUSH IN
Bemenetek száma	24
Csőbemenetek száma	14

PV 224SXFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

DC-bemenet + és -	Vezetékcsatlakozás	Csatlakozás típusa	PUSH IN
		Vezetékkeresztmetszet, min.	0.5 mm ²
		Huzalkeresztmetszet, max.	6 mm ²
	Kábelbevezetés	Kábelbevezetések száma	24
		Kábelátmérő, min.	5 mm
		Kábelátmérő, max.	7 mm
Csatlakozó DC bemeneti kábel (+)	PUSH IN		
Biztosíték típusa	Sem biztosítóbétét sem tartó		
Biztosíték típusa	Sem biztosítóbétét sem tartó		

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
--------	------

Besorolások

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV 224SFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

Rajzok

www.weidmueller.com

