

PV 224SXFXXVX03TA3PA15LWW

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 ázás 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 224SXFXXVX03TA3PA15LWW
GTIN (EAN)	4099986862036
Qty.	1 Stück

PV 224SXFXXVXO3TA3PA15LWW

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	10 000 g		

Hőmérsékletek

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

DC kimenetek

Csatlakozás típusa, DC kimeneti kábel	PUSH IN		
DC kimeneti kábel csatlakozás	Kábelcsavarzat		
DC-kimenet + és -	Vezetékcsonkcsatlakozás	Csatlakozás típusa	PUSH IN
		Vezetékkeresztmetszet, min.	0,5 mm ²
		Huzalkeresztmetszet, max.	6 mm ²
DC-kimenetek száma	24		

DC vezetékelőfelügyelet

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

Bemenetek száma	24		
Biztosíték	Sem biztosítóbétét sem tartó		
Biztosíték	Nem		
Biztosíték típusa	Sem biztosítóbétét sem tartó		
Csatlakozás típusa, DC bemeneti kábel	Kábelcsavarzat		
Csatlakozó DC bemeneti kábel (+)	PUSH IN		
Csatlakozó DC bemeneti kábel (-)	PUSH IN		
Csőbemenetek száma	14		
DC-bemenet + és -	Vezetékcsonkcsatlakozás	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
DC-bemenetek száma	24		

PV 224SFXCXXVXO3TA3PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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 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
ECLASS 14.0	22-57-02-92		

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Declaration of Conformity Combiner Boxes monitored
Engineering Data	Thermal report
Technical Documentation	Mechanical Drawing
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

PV 224SFXCXXVXO3TA3PA15LWW

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

www.weidmueller.com

Rajzok

