

PV 224S0F1C15V003TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



Generátor összekötődobozok standard portfóliója.
Védje és felügyeljen a sztringeket a napelemparkban.
A Weidmüller standard PV DC generátor
összekötődobozok teljes portfólióját fejlesztette
ki napelemparkokhoz. Ezek a termékek az ilyen
célokra általánosan használt legtöbb megoldást
hatékony és versenyképes módon fedik le. 6-32
bemenet esetén a Generation X a termékek teljes
választékát kínálja felügyelt és nem felügyelt generátor
összekötődobozokhoz, ami lehetővé teszi az ügyfél
számára, hogy kihasználja a Weidmüller tapasztalatát és
minőség iránti elkötelezettségét. Gen X

Általános rendelési adatok

Változat	Fotovoltaikus egységek, Összeszerelt ház, Összekötő doboz, Biztosítéktartóval, Túlfeszültség- védelem II, Cable gland, fali rögzítés, Leválasztó kapcsoló
Rendelési szám	8000050561
Típus	PV 224S0F1C15V003TXPX15PWW
GTIN (EAN)	8430243406864
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Méretetek és tömegek

Mélység	300 mm	Mélység (coll)	11.811 inch
Magasság	835 mm	Magasság (coll)	32.874 inch
Szélesség	635 mm	Szélesség (coll)	24.9999 inch
Nettó tömeg	31474.33 g		

Hőmérsékletek

Ambient temperature	-20 °C...50 °C
---------------------	----------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d33ac1e5-d9b3-45a8-b552-8b15f2a45207

DC kimenetek

DC kimeneti kábel csatlakozás	M12	Csatlakozás típusa, DC kimeneti kábel	Csavaros csatlakozás
DC-kimenetek száma	1	Terhelő áramkörü megszakító segédérintkezővel	Igen

DC vezetékfelügyelet

Felügyeleti funkció	Nem felügyelt
---------------------	---------------

DC villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	1500 V	Kapcsolási kapacitás	400 A (DC21B 1500 V)
Földelés	Közvetlenül a VPU-n	Túlfeszültség-védelem, DC oldal	1500 V II. típus távjelző érintkezővel, 1500 V II. típus

DC-bemenetek

Bemenetek darabszáma	24	DC-bemenetek száma	24
Csatlakozás típusa, DC bemeneti kábel	Csavaros csatlakozás	Csatlakozó DC bemeneti kábel (-)	Csavaros csatlakozás
Maximális teljesítménypontok (MPP) száma	1	Csatlakozó DC bemeneti kábel (+)	Csavaros csatlakozás
Biztosíték típusa	Biztosítótartó biztosítóval	Biztosítékok pozíciója	csak pozitív bemeneteken
Biztosíték típusa	10 mm x 85 mm , 15 A	String bemenetek száma/MPP	≥ 21 ... ≤ 24

Ház

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

Szabványok és előírások

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

Műszaki adatok**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 224S0F1C15V003TXPX15PWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Vágószerszámok



Vágószerszámok akár, 8, 12, 14 és 22 mm külső átmérőjű vezetékhez. A speciális pengealkalakkal minimális fizikai erőfeszítéssel, roncsolásmentesen vágathatók a réz- és alumíniumvezeték. A (KT 8 – KT 22) vágószerszámok a VDE és GS által bevizsgált, 1000 V-ig működő védőszigeteléssel is rendelkeznek, az EN/IEC 60900 szabvány szerint.

Általános rendelési adatok

Típus	KT 14	Változat
Rendelési szám	1157820000	Vágószerszámok, Egykezes vágószerszám
GTIN (EAN)	4032248945344	
Qty.	1 ST	

Szerszámok



- Flexibilis és merev, speciális szigetelőanyagú vezetékhez
- Kiváló minőségű csupaszolás ipari alkalmazásokhoz (teljesíti a repülőgépipari követelményeket)
- A speciális alakú kések különleges típusú szigetelések és vezeték-konfigurációk csupaszolását is lehetővé teszik
- A csupaszolási hossz végütközővel állítható
- Rendkívül sokoldalú a cserélhető csupaszoló egységeknek köszönhetően
- A csupaszolás eredménye tetszőleges alkalommal megismételhető
- Nem károsodik a vezeték
- Masszív kivitelének köszönhetően tartós és megbízható szerszám
- Belső vágási funkció

Általános rendelési adatok

Típus	MULTI-STRIPAX PV	Változat
Rendelési szám	1190490000	Fotovoltaikus egységek, Dugaszoló csatlakozó
GTIN (EAN)	4032248973262	
Qty.	1 ST	

PV 224S0F1C15V003TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 1.0X5.5X125	Változat
Rendelési szám	9008410000	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056378	
Qty.	1 ST	

Pótlevezető



Általános rendelési adatok

Típus	VPU II 0 PV 1500V DC	Változat
Rendelési szám	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
GTIN (EAN)	4050118158632	
Qty.	1 ST	

Típus	VPU PV II 0 1500	Változat
Rendelési szám	2530630000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
GTIN (EAN)	4050118540840	
Qty.	9 ST	