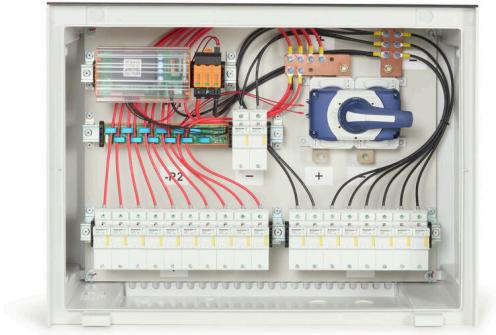


**PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW**

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

www.weidmueller.com



Generátor összekötődobozok standard porfóliója.  
 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, 1500 V, Biztosítéktartóval, Túlfeszültség-védelem II, Cable gland, fali rögzítés, Leválasztó kapcsoló, Fekvő helyzet, Áramfelügyelet, Feszültségfelügyelet, Hőmérséklet-felügyelet, Középső váltóirányító
Rendelési szám	<a href="#">8000101211</a>
Típus	PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW
GTIN (EAN)	4099986009417
Qty.	1 Darab

## PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretek és tömegek

Mélység	300 mm	Mélység (coll)	11.811 inch
Magasság	636 mm	Magasság (coll)	25.0393 inch
Szélesség	847 mm	Szélesség (coll)	33.3464 inch
Nettó tömeg	16008.27 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)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

## DC kimenetek

DC kimeneti kábel csatlakozás	M12 csavar és anya csatlakozás	Csatlakozás típusa	M40 tömszelence
DC-kimenet + és -	Vezetékcsatlakozás	Vezetékkeresztmetszet, min.	150 mm <sup>2</sup>
		Huzalkeresztmetszet, max.	400 mm <sup>2</sup>
DC-kimenetek száma	2		
Terhelő áramkörü megszakító segédérintkezővel	Nem		

## DC vezetékfelügyelet

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

## DC-bemenetek

Olvadóbiztosíték-betét	22 x 58 mm
Biztosíték	30 A, 35 A, 40 A, 50 A, 60 A, 70 A, 75 A
DC-bemenetek száma	6
Sztringek biztosított pólusai	+/-

**PV 206S0F3CXXV000TAPA15LWW**

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

www.weidmueller.com

**Technical data**

Csatlakozás típusa, DC bemeneti kábel	Kábelcsavarzat		
Csatlakozó DC bemeneti kábel (-)	Csavaros csatlakozás		
Biztosítóbeté, szabványok	gPV (EN 60269-6)		
Funkcionális földelés-csatlakozó	Kábelbevezetés	Kábelbevezetések száma	1
		Kábelátmérő, min.	6 mm
		Kábelátmérő, max.	12 mm
	Vezetékcsatlakozó	Csatlakozás típusa	M20 tömszelence
Bemenetek száma	6		
Csőbemenetek száma	17		
DC-bemenet + és -	Vezetékcsatlakozás	Csatlakozás típusa	M16 tömszelence
	Kábelbevezetés	Kábelbevezetések száma	12
		Kábelátmérő, min.	5 mm
		Kábelátmérő, max.	10 mm
Csatlakozó DC bemeneti kábel (+)	Csavaros csatlakozás		
Biztosíték típusa	Üres biztosítéktartó		
Biztosítékok pozíciója	pozitív és negatív bemenetek		
Biztosíték típusa	Üres biztosítéktartó		

**Ház**

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

**Szabványok és előírások**

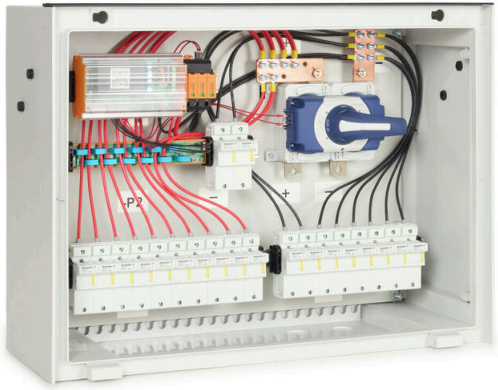
Szabványok	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
------------	-------------------------------------

**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 206S0F3CXXV000TAPA15LWW**

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

Drawings

www.weidmueller.com

Combiner Box Name Description

PV 2 24 S0 FX CXX VX OX TXPX 15 P F ES

- PV 1:** PV DC L0 Industrial
- PV 2:** PV DC L1 Industrial
- PV 3:** PV DC L2 Industrial
- Number of inputs (01-36)**
- S0:** Switch-disconnector  
 S0 → Switch-disconnector (SW)  
 S1 → Switch-disconnector with remote disconnection (SW RD)  
 S2 → Molded Case Circuit Breaker (MCCB)  
 S3 → Motorized switch-disconnector (SW M)  
 S4 → Switch-disconnector with Contactor (SW K)  
 SX → No Switch-disconnector needed (N/A)
- FX:** Fuses / Fuseholders position  
 F0 → Fuses Both Poles  
 F1 → Only Positive Fuses  
 F2 → Only Negative Fuses  
 F3 → Only Fuse Holders  
 F4 → Only fuse holder in positive (+)  
 F5 → Only fuse holder in negative (-)  
 FX → No Fuse holders needed (N/A)
- CXX:** CIL Fuses Type → C 10/15/16/20/25/30/40/50/55/60/63/80 - (Example C10)
- NXX:** NH Fuses Type → N 40/50/63/80/100/125/160/200/250/315/355/400 - (Example N40)
- CXX → N/A, NXX → N/A
- VX:** SPD Type  
 V0 → SPD Class II / V1 → SPD Class I+II / V2 → SPD Class I  
 VX → No SPD needed (N/A)



- Country / Whole World**
- Floating:** YES (F) / NO
- P:** Portrait
- L:** Landscape
- 10:** 1000v
- 15:** 1500v
- TX:** Monitoring Device  
 TX → No monitoring (N/A)  
 T2 → TC 16A (1kV or 1.5kV)  
 T5 → TC 2x16A  
 T7 → TC 16iH  
 T8 → Others  
 T9 → Fonnich  
 TA1 → Solar SMS (25A)  
 TA2 → Solar SMS (50A)  
 TA3 → Solar SMS LoRaWAN (25A)  
 TA4 → Solar SMS LoRaWAN (50A)
- PX:** Power Supply for (TX)  
 PX → No Power Supply Needed (N/A)  
 P0 → Self-Powered (BKE)  
 P1 → External Power Supply (PS ACDC)  
 PA → Self-Powered (EE)

- OX:** Output type  
 OX → No holes needed (N/A)  
 O0 → Cable Gland  
 O1 → WMAC  
 O2 → MCA  
 O3 → Multivia CG

