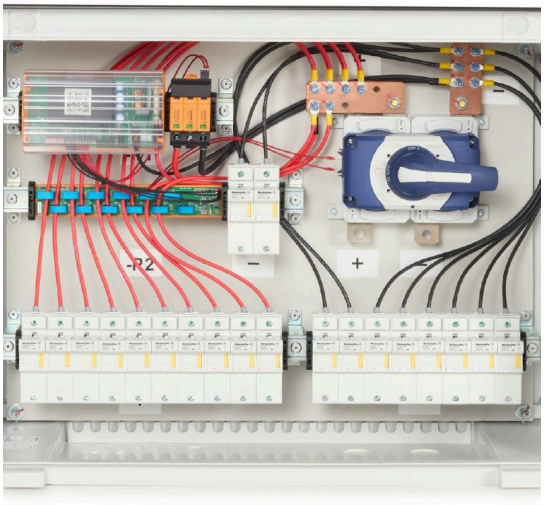
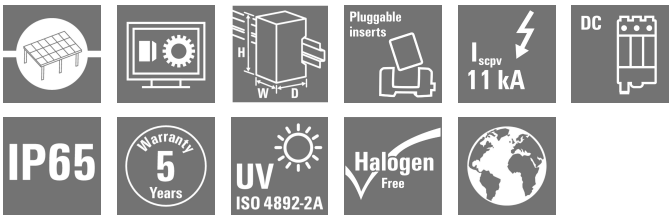
Adatlap

PV 206S0F3CXXV0O0TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com





Generátor összekötődobozok standard porfoliója. Védje és felügyeljen a sztringeket a napelemparkban. A Weidmüller standard PV DC generátor összekötődobozok teljes portfolióját 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	8000101211
Típus	PV 206S0F3CXXV0O0TAPA15LWW
GTIN (EAN)	4099986009417
Qty.	1 Darab

Adatlap

PV 206S0F3CXXV0O0TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	CE
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	-20ºC to +45 ºC

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

DC kimenetek

DC kimeneti kábel csatlakozás	M12 csavar és anya csatlakozás		
DC-kimenet + és –	Vezetékcsatlakozás	Csatlakozás típusa	M40 tömszelence
		Vezetékkeresztmetszet, min.	150 mm²
		Huzalkeresztmetszet, max.	400 mm²
DC-kimenetek száma	2		
Terhelő áramköri 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	+/-

Adatlap

PV 206S0F3CXXV0O0TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozás típusa, DC bemeneti kábel	Kábelcsavarzat		
Csatlakozó DC bemeneti kábel (-)	Csavaros csatlakozás		
Biztosítóbetét, 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 206S0F3CXXV0O0TAPA15LWW

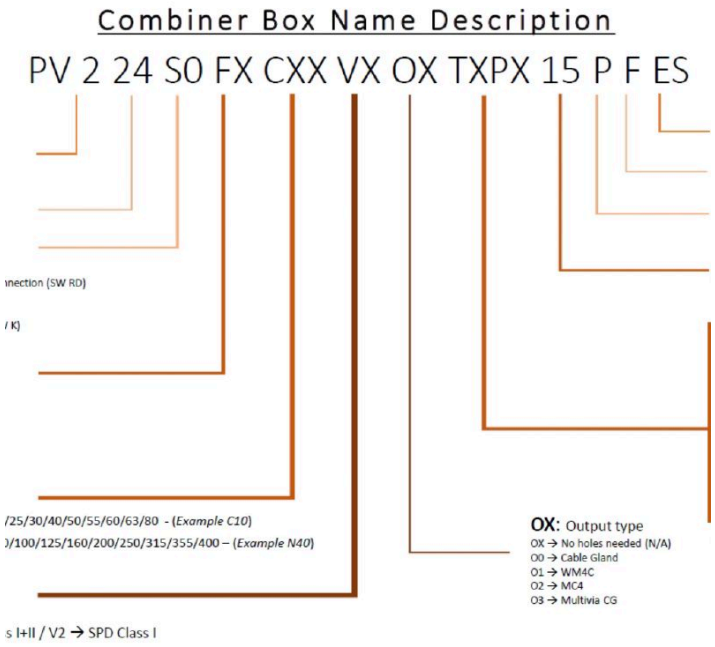
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

PV 206S0F3CXXV0O0TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

Rajzok