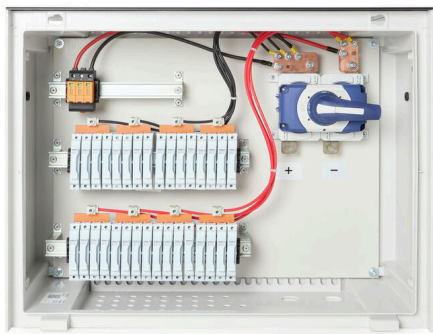


PV 220S0F3CXXV000TXPX15LWW

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

www.weidmueller.com



Standardowa oferta rozdzielnic.

Ochrona i monitorowanie stringów w instalacji fotowoltaicznej.

Firma Weidmüller opracowała pełną ofertę standardowych fotowoltaicznych rozdzielnic DC do instalacji fotowoltaicznych. Produkty te są efektywnie i konkurencyjnie dopasowane do najpopularniejszych rozwiązań stosowanych w takich celach. Od 6 do 32 wejść – nasza generacja X oferuje pełen zakres produktów do monitorowanych i niemonitorowanych rozdzielnic, umożliwiając klientom korzystanie z doświadczenia firmy Weidmüller oraz jakości jej produktów. Gen X

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Fotowoltaika, Zmontowana obudowa, Skrzynka zespolona, 1500 V, Z uchwytem bezpiecznika, Ochrona przeciwprzepięciowa II, Dławnica kablowa, do montażu ściennego, Odłącznik przełącznika, Poziomo, Falownik centralny
Nr zam.	8000119548
Typ	PV 220S0F3CXXV000TXPX15LWW
GTIN (EAN)	4099986864689
Ilość	1 szt.

PV 220S0F3CXXV000TXPX15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wejście DC + & -	Połączenie przewodowe	Rodzaj przyłącza	Dławnica kablowa M16
	Wypust kablowy	Liczba wejść kablowych	40
		Średnica kabla, min.	5 mm
		Średnica kabla, maks.	10 mm

Złącze przewód wejściowy DC (+)	złącze śrubowe
Typ bezpiecznika	pusty uchwyt bezpiecznika
Pozycja bezpieczników	wejścia dodatnie i ujemne
Typ bezpiecznika	pusty uchwyt bezpiecznika

Wyjścia DC

Złącze przewód wyjściowy DC	Przyłącze śrubowe M12 i nakrętka		
Wyjście DC + & -	Połączenie przewodowe	Rodzaj przyłącza	Dławnica kablowa M40
		Przekrój poprzeczny przewodu, min.	150 mm ²
		Przekrój poprzeczny przewodu, maks.	400 mm ²
Liczba wyjść DC	2		
Rozłącznik obciążenia ma styk pomocniczy	Nie		

Właściwości elektryczne DC

Napięcie znamionowe	1500 V	Moc załączalna	400 A (DC21B 1500 V)
Uziemienie	Bezpośrednio w VPU	Ochrona przeciępięciowa strona DC	1500 V typ II ze zdalnym zestykiem

Gwarancja

Czasokres	5 lat
-----------	-------

Klasyfikacje

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 220S0F3CXXV000TXPX15LWW

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

Rysunki

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 16i+ (1kV or 1.5kV)
- T5 → TC 2x16i+
- T7 → TC 16iH
- T8 → Others
- T9 → Fronrich
- 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

