

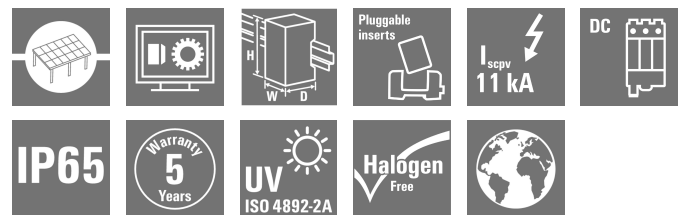
**PV 216S0F3CXXV000TAPA15LWW**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 Weidmueller' 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, Monitoring prądu, Monitorowanie napięcia, Falownik centralny
Nr zam.	<a href="#">8000093503</a>
Typ	PV 216S0F3CXXV000TAPA15LWW
GTIN (EAN)	4064675881087
Ilość	1 szt.

## PV 216S0F3CXXV000TAPA15LWW

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Głębokość	300 mm	Głębokość (cale)	11.811 inch
Wysokość	636 mm	Wysokość (cale)	25.0393 inch
Szerokość	847 mm	Szerokość (cale)	33.3464 inch
Masa netto	15269.6 g		

## Temperatury

Temperatura otoczenia -20 °C...45 °C      Temperatura eksploatacyjna -20°C to +45 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

## Kontrola przewodu DC

Zasilanie	Z własnym zasilaniem	Funkcja monitorowania	Solar SMS, Napięcie wyjściowe, prąd wyjściowy, temperatura
Monitorowanie napięcia	Solar SMS	monitorowanie temperatury	Solar SMS
Monitoring prądu	Solar SMS		

## Normy i standardy

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

## Obudowa

rodzaj montażu      montaż naścienny      Stopień ochrony      IP65

## Wejścia DC

wkładka bezpiecznikowa	10 x 85 mm		
Zabezpieczenie bezpiecznikowe	15 A, 16 A, 20 A, 25 A, 30 A, 32 A		
Liczba wejść DC	16		
Zabezpieczone bieguny stringu	+/-		
Rodzaj złącza przewód wejściowy DC	Dławnica kablowa		
Złącze przewód wejściowy DC (-)	złącze śrubowe		
Standardowy bezpiecznik topikowy	gPV (EN 60269-6)		
Funkcjonalne złącze uzimowe	Wypust kablowy	Liczba wejść kablowych	1
		Średnica kabla, min.	6 mm
		Średnica kabla, maks.	12 mm

## PV 216S0F3CXXV000TAPA15LWW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

	Przyłącze przewodu	Rodzaj przyłącza	Dławnica kablowa M20
Liczba wejść	16		
Liczba wpustów kablowych	37		
Wejście DC + & -	Połączenie przewodowe	Rodzaj przyłącza	Dławnica kablowa M16
	Wypust kablowy	Liczba wejść kablowych	32
		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 M10 i nakrętka		
Wyjście DC + & -	Połączenie przewodowe	Rodzaj przyłącza	Dławnica kablowa M40
		Przekrój poprzeczny przewodu, min.	150 mm <sup>2</sup>
		Przekrój poprzeczny przewodu, maks.	300 mm <sup>2</sup>
Liczba wyjść DC	2		
Rozłącznik obciążenia ma styk pomocniczy	Nie		

## Właściwości elektryczne DC

Napięcie znamionowe	1500 V	Moc załączalna	400 A (DC2 1B 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		



Combiner Box Name Description

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

