

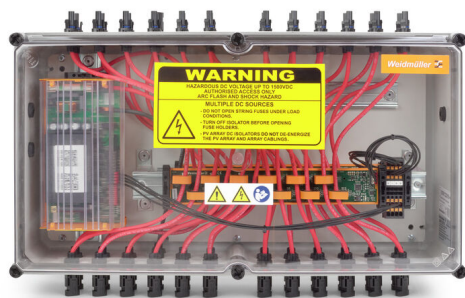
PV 216SXFXCXXVX01TA1PA15LWW
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Inteligentny produkt w kompaktowym rozmiarze. Zastosowanie skrzynek monitorujących do modernizacji systemów fotowoltaicznych umożliwia uzyskanie danych na poziomie stringów w systemach fotowoltaicznych z wykorzystaniem istniejących, niemonitorowanych rozdzielnic generatora PV-DC. Wszystko bez dodatkowych prac, takich jak konieczność wykonywania wykopów i prowadzenia okablowania.

Zintegrowane monitorowanie mocy zapewniane przez nasz system monitorowania Solar SMS umożliwia właściwy nadzór nad instalacją fotowoltaiczną w celu zagwarantowania najlepszej wydajności systemu.

Ponadto nasze skrzynki monitorujące do systemów fotowoltaicznych spełniają wymogi normy IEC/EN 61439-2:2020, co gwarantuje wysoką niezawodność dostarczanych urządzeń.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Fotowoltaika, 1500 V, WM4C, do montażu ściennego, Poziomo, sygnały cyfrowe, moduły kontrolne, Monitoring prądu, Monitorowanie napięcia, Monitorowanie temperatury, 16-kanalowa
Nr zam.	8000135050
Typ	PV 216SXFXCXXVX01TA1PA15LWW
GTIN (EAN)	4099987056205
Ilość	1 szt.

PV 216SXFXXVXO1TA1PA15LWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	210 mm	Głębokość (cale)	8.2677 inch
Wysokość	302 mm	Wysokość (cale)	11.8897 inch
Szerokość	558 mm	Szerokość (cale)	21.9685 inch
Masa netto	7255 g		

Temperatury

Temperatura otoczenia	-20 °C...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)	6aI, 7a, 7cI
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	IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020
-------	-------------------------------------

Obudowa

rodzaj montażu	montaż naścienny	Stopień ochrony	IP65
----------------	------------------	-----------------	------

Wejścia DC

Zabezpieczenie bezpiecznikowe	Nie	Liczba wejść DC	16
Złącze przewód wejściowy DC (-)	Złącze obiektowe WM4 C	Złącze przewód wejściowy DC (+)	Złącze obiektowe WM4 C
Typ bezpiecznika	ani wkładki bezpiecznika ani uchwytu bezpiecznika	Typ bezpiecznika	ani wkładki bezpiecznika ani uchwytu bezpiecznika

Wyjścia DC

Złącze przewód wyjściowy DC	Złącze obiektowe WM4 C	Rodzaj złącza przewód wyjściowy DC	Złącze obiektowe WM4 C
Liczba wyjść DC	16		

Właściwości elektryczne DC

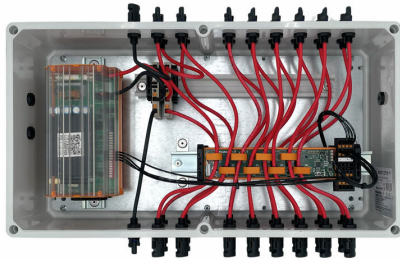
Napięcie znamionowe	1500 V	Ochrona przeciępięciowa strona DC	Brak ochrony przeciępiowej
---------------------	--------	-----------------------------------	----------------------------

Dane techniczne**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
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

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

[illegible]