

VPU PV II 3 600



Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2857060000
Typ	VPU PV II 3 600
GTIN (EAN)	4064675537427
Ilość	1 szt.

VPU PV II 3 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	75 mm	Głębokość (cale)	2.9527 inch
Wysokość	96 mm	Wysokość (cale)	3.7795 inch
Szerokość	54 mm	Szerokość (cale)	2.126 inch
Wymiar mocowania wysokość	75 mm	Masa netto	347 g

Temperatury

Temperatura magazynowania	85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
Wilgotność	5 - 95% wilgotności względnej		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane znamionowe IEC / EN

Liczba biegunów	3	Prąd upływu przy Un	30 µA
Styk sygnalizacyjny	Nie	napięcie znamionowe (DC)	600 V
Rodzaj napięcia	DC	Czas reakcji / czas załączania	≤ 25 ns
Normy	EN 61643-31, EN 50539-11	klasa wymagań wg EN 61643-11	T2
Prąd wyładowczy I _{max} . (8/20µs) przewód-PE	50 kA	Typ SPD	T2
Wbudowane zabezpieczenie wstępne	Nie		

dane ogólne

Optyczny wskaźnik pracy	zielona = OK, czerwona = uszkodzony odgromnik - wymienić.	Wykonanie	Ochrona przeciwprzepięciowa II
Forma konstrukcyjna	Obudowa instalacyjna; 3 TE, Insta IP20	Klasa palności wg UL 94	V-0
Barwny	czarny, pomarańczowy	Stopień ochrony	IP20
Szyna montażowa	TS 35	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m

fotowoltaika dane techniczne

Normy	EN 61643-31, EN 50539-11	Poziom ochrony Up (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 2 kV
Wysokość robocza w nieziemionym systemie PV	≤ 4000 m	Prąd zwarciovowy ISCPV	11000 A
Łączny prąd wyładowczy łączny (8/20 µs)	50 kA	Prąd wyładowczy In (8/20 µs)	20 kA
Klasa wymagań	Typ II	Wysokość robocza w uziemionym systemie PV	≤ 2000 m

VPU PV II 3 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

napięcie systemu PV, maks. Ucpv 600 V

koordynacja izolacji zgodnie z EN 50178

Kategoria przepięciowa III Stopień zanieczyszczenia 2

Dane elektryczne

Rodzaj napięcia DC

Dane ogólne

Liczba biegunów 3 Stopień ochrony IP20

Barwny czarny, pomarańczowy

Dane przyłączeniowe

Długość odizolowania 18 mm Rodzaj przyłącza złącze śrubowe

Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego 18 mm Moment obrotowy dociągający, min. 3 Nm

Moment obrotowy dociągający, maks. 4.5 Nm Zakres zacisków przyłącza pomiarowego 6 mm²Zakres zaciskania, min. 1.5 mm² Zakres zaciskania, maks. 35 mm²Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min. 1.5 mm² Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max. 1.5 mm²Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. 1.5 mm² Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 25 mm² drutu, maks.Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. 1.5 mm² Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. 35 mm²

Gwarancja

Czasokres 5 lat

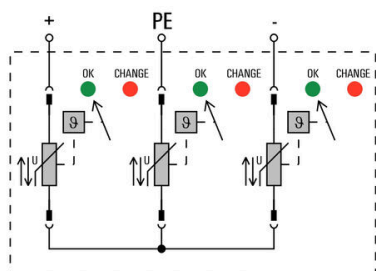
Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-14-02
ECLASS 15.0	27-17-14-02		

Rysunki

www.weidmueller.com

Symbol łączenia



Circuit diagram

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PH1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749890000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Ilość	1 ST	

Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Wersja
Nr zam.	2749850000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 125
GTIN (EAN)	4050118897050	mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
Ilość	1 ST	

Akcesoria

neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

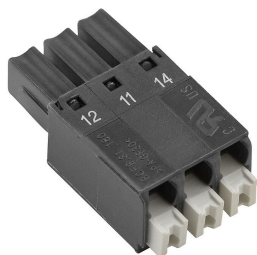
Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznaczkową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Wersja	
Nr zam.	1880100000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały,	
GTIN (EAN)	4032248478781	samoprzylepny	
Ilość	200 ST		

Seria VPU



Bogaty wybór akcesoriów do pełnego zakresu produktów

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VPU PV EXTENDER	Wersja	
Nr zam.	3123510000		
GTIN (EAN)	4099987270199		
Ilość	9 ST		

VPU PV II 3 600

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

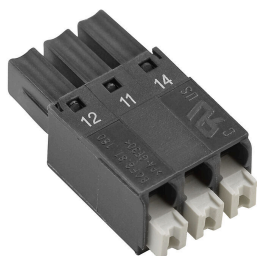
Zapasowa wkładka ochronnika przeciwprzepięciowego



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VPU PV II O 600	Wersja	
Nr zam.	2857080000		
GTIN (EAN)	4064675537441		
Ilość	9 ST		

Seria VPU



Bogaty wybór akcesoriów do pełnego zakresu produktów

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VPU LOCKING CLIP S	Wersja	
Nr zam.	2735080000		
GTIN (EAN)	4050118826050		
Ilość	10 ST		