

VPU PV I+II 5 0 1500

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

www.weidmueller.com



Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	3013020000
Typ	VPU PV I+II 5 0 1500
GTIN (EAN)	4099986922617
Ilość	9 szt.

VPU PV I+II 5 0 1500

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	73.5 mm	Głębokość (cale)	2.8937 inch
Wysokość	45 mm	Wysokość (cale)	1.7716 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0.7087 inch
Masa netto	14.76 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura otoczenia	-40 °C...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 UL

SCCR	50 kA
------	-------

Dane znamionowe IEC / EN

Liczba biegunów	1	Styk sygnalizacyjny	Nie
napięcie znamionowe (DC)	1500 V	Rodzaj napięcia	DC
Zabezpieczenie bezpiecznikowe	Nie	Prąd testu ochrony odgromowej limpuls (10/350 µs)	5 kA
Maksymalne napięcie stałe, U _c (DC)	1500 V	Koordinacja energii (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Prąd wyładowczy I _{maks.} (8/20µs)	40 kA	Typ SPD	T1, T2
przewód-PE			
Klasa prądu zwarciowego ISCCR	50 kA	Wbudowane zabezpieczenie wstępne	Nie

dane ogólne

Forma konstrukcyjna	Insta IP20	Barwny	pomarańczowy, czarny
Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu, IP20	Szyna montażowa	TS 35
Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m		

dane przyłącza komunikacja bezprzewodowa

długość zdejmowanej izolacji	10 mm	rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
------------------------------	-------	------------------	----------------

VPU PV I+II 5 0 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

fotowoltaika dane techniczne

Prąd testu ochrony odgromowej limpułs (10/350 µs)	5 kA	Poziom ochrony Up (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 5,0 kV
Prąd zwarciovoy ISCPV	11 kA	Łączny prąd wyładowczy łączny (8/20 µs)	50 kA
Prąd wyładowczy In (8/20 µs)	20 kA	Klasa wymagań	Typ I/II
Łączny prąd wyładowczy łączny (10/350 µs)	10 kA	Poziom ochrony Up (+/-)	≤ 5,0 kV
napięcie systemu PV, maks. Ucpv	1500 V		

Dane elektryczne

Rodzaj napięcia	DC		
-----------------	----	--	--

Dane ogólne

Liczba biegunów	1	Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu, IP20
Barwny	pomarańczowy, czarny		

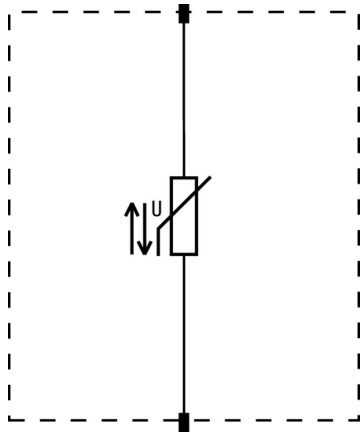
Dane przyłączeniowe

Długość odizolowania	18 mm	Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe
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 zaciskania, min.	1.5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	35 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	35 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	35 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

Drawings



VPU PV I+II 5 0 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Ilość	1 ST	

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 oznacznikową 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, samoprzylepny
GTIN (EAN)	4032248478781	
Ilość	200 ST	

VPU PV I+II 5 0 1500

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

Accessories

www.weidmueller.com

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		