

VPU PV I+II O 1500 E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci



Všeobecné objednací údaje

Verze	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
Číslo objednávky	2795590000
Typ	VPU PV I+II O 1500 E
GTIN (EAN)	4064675120193
Množství	9 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	57.2 mm	Hloubka (v palcích)	2.252 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1.7716 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0.7087 inch
Čistá hmotnost	10 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 5–95 %		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Jmenovité údaje IEC / EN

Počet pólů	1	Svodový proud při Un	30 µA
Signalizační kontakt	Ne	Jmenovité napětí (DC)	1500 V
Typ napětí	DC	Ochranné pojistky	Ne
Doba odezvy / doba havarijního stavu	≤ 25 ns	Standardy	EN 61643-31, EN 50539-11
Testovací zkušební proud limp (10/350 µs)	5 kA	Max. trvalé napětí, Uc (DC)	1500 V
Koordinace energie (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III	SPD typ	T1, T2
Integrovaná záložní pojistka	Ne		

Koordinace izolace podle normy EN 50178

Závažnost znečištění	2
----------------------	---

Obecné údaje

Optický funkční displej	zelená = OK, červená = svodič je vadný – vyměňte ho	Verze	Náhradní svodič
Design	Instalační kryt; 1TE	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Barevný	Oranžová	Stupeň krytí	IP20
Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m		

Technické údaje - fotovoltaika

Standardy	EN 61643-31, EN 50539-11	Testovací zkušební proud limp (10/350 µs)	5 kA
Stupeň krytí Up (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 5,0 kV	Zkratový proud ISCPV	11000 A
Celkový vybíjecí proud Icelkový (8/20µs)	40 kA	Vybíjecí proud In (8/20 µs)	20 kA
Třída požadavků	Typ I/II	Provozní výška uzemněného PV systému	≤ 2000 m

VPU PV I+II 0 1500 E

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Celkový vybíjecí proud I _{celkový} (10/350 μs)	5 kA	PV napětí systému, max. U _{cpv}	1500 V
--	------	--	--------

Data připojení

Délka odizolování	18 mm	Typ připojení	Ize zapojit
Průřez vodiče, pevný, min.	1.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, max.	35 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	35 mm ²		

Elektrické údaje

Typ napětí	DC		
------------	----	--	--

Obecné údaje

Počet pólů	1	Stupeň krytí	IP20
Barevný	Oranžová		

Záruka

Časový interval	5 let		
-----------------	-------	--	--

Klasifikace

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		

Nákresy

Symbol elektřiny



Circuit diagram

VPU PV I+II 0 1500 E

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plochý šroubovák

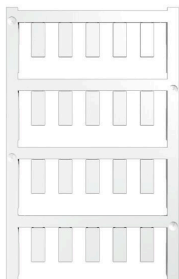


VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Verze	
Číslo	2749850000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118897050		
Množství	1 ST		

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

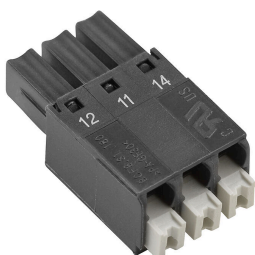
Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
 - Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
 - Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací
- Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze	
Číslo	1880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248478781		
Množství	200 ST		

Řada VPU



Produktovou řadu završuje rozsáhlá řada příslušenství

Příslušenství

Všeobecné objednávací údaje

Typ	VPU LOCKING CLIP S	Verze
Číslo objednávky	2735080000	
GTIN (EAN)	4050118826050	
Množství	10 ST	