

VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com



Abb. ähnlich

Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	3013010000
Typ	VPU PV I+II 5 0M 1500
GTIN (EAN)	4099986922600
Množství	9 items

VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	73.5 mm	Hloubka (v palcích)	2.8937 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1.7716 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0.7087 inch
Čistá hmotnost	10.42 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Okolní 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 UL

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

Data připojení, vzdálené upozornění

Délka odizolování	10 mm	Typ připojení	Šroubové připojení
-------------------	-------	---------------	--------------------

Jmenovité údaje IEC / EN

Počet pólů	1	Signalizační kontakt	Ne
Jmenovité napětí (DC)	1500 V	Typ napětí	DC
Ochranné pojistky	Ne	Testovací zkušební proud Iimp (10/350 μs)	5 kA
Max. trvalé napětí, U _c (DC)	1500 V	Koordinace energie (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Vybíjecí proud I _{max.} (8/20 μs) vodič-PE	40 kA	SPD typ	T1, T2
Zatížitelnost zkratovým proudem ISCCR	50 kA	Integrovaná záložní pojistka	Ne

Obecné údaje

Design	Insta IP 20	Barevný	Oranžová, černá
Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu, IP20	Nosná lišta	TS 35
Provozní nadmořská výška	≤ 4000 m		

Technické údaje - fotovoltaika

Testovací zkušební proud Iimp (10/350 μs)	5 kA	Stupeň krytí U _p (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 5,0 kV
Zkratový proud ISCPV	11 kA	Celkový vybíjecí proud I _{celkový} (8/20μs)	50 kA

VPU PV I+II 5 0M 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Vybíjecí proud I_n (8/20 μ s)	20 kA	Třída požadavků	Typ I/II
Celkový vybíjecí proud $I_{celkový}$ (10/350 μ s)	10 kA	Stupeň krytí U_p (+/-)	$\leq 5,0$ kV
PV napětí systému, max. U_{cpv}	1500 V		

Data připojení

Délka odizolování	18 mm	Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení
Typ připojení	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	18 mm
Utahovací moment, max.	4.5 Nm	Upínací rozsah, min.	1.5 mm ²
Upínací rozsah, max.	35 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	1.5 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	35 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	35 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	35 mm ²		

Elektrické údaje

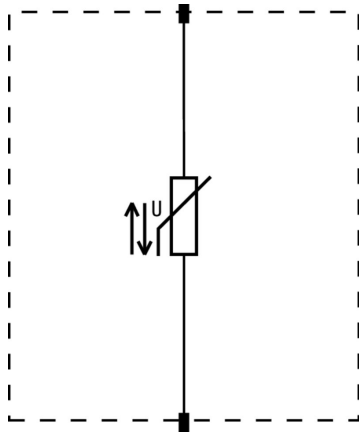
Typ napětí	DC
------------	----

Obecné údaje

Počet pólů	1	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu, IP20
Barevný	Oranžová, černá		

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		



VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com

Accessories

Plochý šroubovák

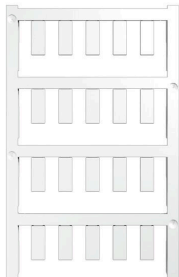


VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

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.

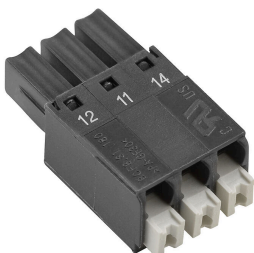
Stručný přehled výhod:

- 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

VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com

Accessories**Všeobecné objednávací údaje**

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