

VPU PV I+II O 1000 E

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci



Všeobecné objednáací údaje

Verze	Přepětová ochrana, Nízké napětí, Příslušenství, Přepětová ochrana I / II, Náhradní svodič
Objednáací číslo	2530530000
Typ	VPU PV I+II O 1000 E
GTIN (EAN)	4050118540741
Množství	9 ks

VPU PV I+II 0 1000 E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	63 mm	Hloubka (v palcích)	2,48 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1,772 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0,709 inch
Čistá hmotnost	9,444 g		

Teploty

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

Jmenovité údaje IEC / EN

Počet pólů	1	SPD typ	T1, T2
Standardy	EN 61643-31, EN 50539-11	Svodový proud při U_n	30 μ A
Testovací zkušební proud I_{imp} (10/350 μ s)	5 kA	Typ napětí	DC
Vybíjecí proud, max. (8/20 μ s)	40 kA	Čas odezvy	≤ 25 ns

Koordinace izolace podle normy EN 50178

Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	2
---------------------------	-----	----------------------	---

Obecné údaje

Barevný	Oranžová	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Optický funkční displej	zelená = OK, červená = svodič je vadný – vyměňte ho	Provozní nadmořská výška	≤ 4000 m
Stupeň krytí	IP20	Verze	Přepětová ochrana I / II, Náhradní svodič

Technické údaje - fotovoltaika

Celkový vybíjecí proud $I_{celkový}$ (8/20 μ s)	50 kA	Celkový vybíjecí proud $I_{celkový}$ (10/350 μ s)	6,25 kA
PV napětí systému, max. U_{cpv}	1 100 V	Provozní výška uzemněného PV systému ≤ 2000 m	
Standardy	EN 61643-31, EN 50539-11	Stupeň krytí U_p (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 3.8 kV
Testovací zkušební proud I_{imp} (10/350 μ s)	5 kA	Třída požadavků	Typ I/II
Vybíjecí proud I_n (8/20 μ s)	20 kA	Vybíjecí proud, max. (8/20 μ s)	40 kA
Zkratový proud I_{SCPv}	11 000 A		

Data připojení

Typ připojení	lze zapojit
---------------	-------------

Záruka

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

VPU PV I+II 0 1000 E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CE_VPU_PV](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [Beipackzettel / Instruction sheet](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

VPU PV I+II 0 1000 E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

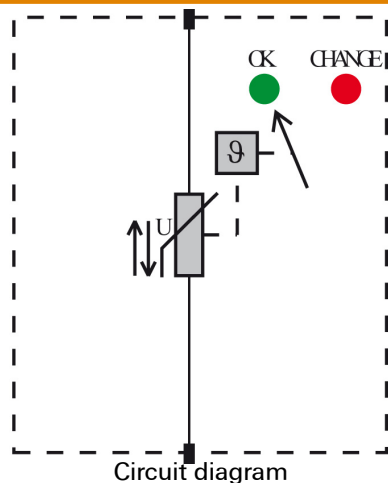
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Symbol elektřiny



VPU PV I+II 0 1000 E

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák pro šrouby Phillips, izolovaný dle VDE, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, výstup podle normy ISO 8764-PH, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK PH1 X 80	Verze
Objednací číslo	6749890000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Množství	1 ks	

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
Objednací číslo	6749850000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Množství	1 ks	