

VPU PV I+II 5 1000**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Product image****Általános rendelési adatok**

Rendelési szám	2856440000
Típus	VPU PV I+II 5 1000
GTIN (EAN)	4064675536352
Qty.	1 Stück
Pótalkatrészek	2857000000 2856650000

VPU PV I+II 5 1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	77,2 mm	Mélység (coll)	3,039 inch
Magasság	96,5 mm	Magasság (coll)	3,799 inch
Szélesség	90 mm	Szélesség (coll)	3,543 inch
Nettó tömeg	697 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Páratartalom	5 - 95% rel. humidity		

Fotovoltaikus műszaki adatok

I rövidzárlati áram _{SCPV}	11 000 A	Kisülési áram I_n (8/20 µs)	20 kA
Levezetőáram, max. (8/20 µs)	40 kA	Működési magasság a földelt fotovoltaikus rendszerben	≤ 2000 m
Működési magasság földetlen fotovoltaikus rendszerben	< 4,000 m, see operating instructions	PV rendszerfeszültség, max. U_{cpv}	1 100 V
Requirements class	I./II. típus	Szabványok	EN 61643-31, EN 50539-11
U védelmi szint _p (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 3.8 kV	Villám mérési áram I_{imp} (10/350 µs)	5 kA
Összes kisülési áram I_{total} (10/350µs)	10 kA	Összes kisülési áram I_{total} (8/20 µs)	50 kA

IEC / EN névleges adatok

Feszültség típusa	DC	Jelzőérintkező	Nem
Levezetőáram, max. (8/20 µs)	40 kA	Névleges feszültség (DC)	1000 V
Pólusszám	3	SPD-típus	T1, T2
Szabványok	EN 61643-31, EN 50539-11	Villám mérési áram I_{imp} (10/350 µs)	5 kA
Válaszidő	≤ 25 ns		

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	III
-----------------------	---	-------------------------	-----

Általános adatok

Kivitel	5 TE, Insta IP 20	Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje
Szín	fekete, narancssárga	Sín	TS 35
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Változat	Túlfeszültség-védelem I/II
Védelmi osztály	IP20	Üzemi magasság	≤ 4000 m

VPU PV I+II 5 1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Csupaszolási hossz	18 mm	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	18 mm	Meghúzási nyomaték, min.	2 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	4,5 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	16 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	35 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	35 mm ²

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Besorolások

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

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	In case indication flag is not green on one or more plugs (ProTex T1-550PV-00M-P), that certain plug, including ground plug (ProTec T1-550PV-00-P) must be replaced at the same time.
------------------	---

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Beipackzettel / Instruction Sheet
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

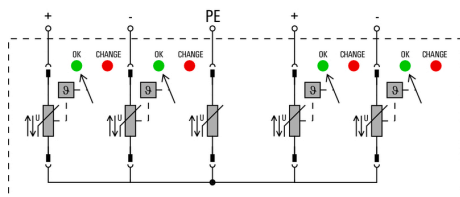
VPU PV I+II 5 1000

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Elektromos szimbólum



Circuit diagram

VPU PV I+II 5 1000

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



VDE-szigetelt csillagfejű csavarhúzó Phillips csavarokhoz, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, kihajtó ISO 8764-PH szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDIK PH1 X 80	Verzió
Rendelési szám	8749890000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Qty.	1 Stück	

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő. A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 K MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1880100000	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478781	
Qty.	200 Stück	

VPU PV I+II 5 1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 1.0X5.5X125	Verzió
Rendelési szám	6749850000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 5.5 mm, Kés hossza: 125 mm, Kés
GTIN (EAN)	4050118897050	vastagsága (A): 1 mm
Qty.	1 Stück	

VPU PV I+II 5 1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pótalkatrészek

Pótlevezető



Általános rendelési adatok

Típus VPU PV I+II 5 0 1000

Rendelési szám [857000000](#)

GTIN (EAN) 4064675537366

Qty. 9 Stück

Típus VPU PV I+II 5 0M 1000

Rendelési szám [856650000](#)

GTIN (EAN) 4064675536581

Qty. 9 Stück