

**VPU PV II 0 600****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Rendelési szám	2857080000
Típus	<a href="#">VPU PV II 0 600</a>
GTIN (EAN)	406467553744 1
Qty.	9 Darab

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méreték és tömegek

Mélység	57.2 mm	Mélység (coll)	2.252 inch
Magasság	45 mm	Magasság (coll)	1.7716 inch
Szélesség	18 mm	Szélesség (coll)	0.7087 inch
Nettó tömeg	61 g		

## Hőmérsékletek

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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Fotovoltaikus műszaki adatok

Szabványok	EN 61643-31, EN 50539-11	U védelmi szint (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 2000 V
Működési magasság földetlennel fotovoltaikus rendszerben	<4 000 m, lásd a használati utasítást	I rövidzárlati áram SCPV	11000 A
Összes kisülési áram I <sub>total</sub> (8/20 μs)	50 kA	Kisülési áram I <sub>n</sub> (8/20 μs)	20 kA
Requirements class	II. típus	Működési magasság a földelt fotovoltaikus rendszerben	≤ 2000 m
PV rendszerfeszültség, max. U <sub>cpv</sub>	600 V		

## IEC / EN névleges adatok

Pólusszám	1	Jelzőérintkező	Nem
Névleges feszültség (DC)	600 V	Feszültség típusa	DC
Reakcióidő / tartalékidő	≤ 25 ns	Szabványok	EN 61643-31, EN 50539-11
Követelmény osztály az EN 61643-11 szerint	T2	SPD-típus	T2
Beépített tartalék biztosíték	Nem		

## Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

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

## Általános adatok

Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje	Változat	Pótlevezető
Kivitel	Insta IP 20	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Szín	narancssárga	Védelmi osztály	IP20
Tartósín	TS 35	Üzemi magasság	≤ 4000 m

## Technical data

## Csatlakozási adatok

Csupaszolási hossz	18 mm	Csatlakozás típusa	dugaszolható
Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	18 mm	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	35 mm <sup>2</sup>		

## Elektromos adatok

Feszültség típusa	DC
-------------------	----

## Általános adatok

Pólusszám	1	Védelmi osztály	IP20
Szín	narancssárga		

## Garancia

Időköz	5 év
--------	------

## Besorolások

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-14-02
ECLASS 15.0	27-17-14-02		

Drawings

Elektromos szimbólum



Circuit diagram

## Accessories

## Hornycsavarhúzó-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	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2749890000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Qty.	1 ST	

## Lapos csavarhúzó



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

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 1.0X5.5X125	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2749850000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 5.5 mm, Kés hossza: 125 mm, Kés vastagsága (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Qty.	1 ST	