

VPU PV II 3 R 600**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image**Általános rendelési adatok**

| | |
|----------------|---|
| Rendelési szám | 2857070000 |
| Típus | VPU PV II 3 R 600 |
| GTIN (EAN) | 4064675537434 |
| Qty. | 1 Stück |
| Pótalkatrészek | 2857080000 2855300000 |

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|----------------------------|--------|------------------|------------|
| Mélység | 75 mm | Mélység (coll) | 2,953 inch |
| Magasság | 110 mm | Magasság (coll) | 4,331 inch |
| Szélesség | 54 mm | Szélesség (coll) | 2,126 inch |
| Rögzítési méret - magasság | 75 mm | Nettó tömeg | 353 g |

Hőmérsékletek

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

Csatlakozási adatok, távfigyelmeztetés

| | | | |
|---|---------------------|---|----------------------|
| Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, max. | 1,5 mm ² | Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, tömör ér, min. | 0,14 mm ² |
| Csatlakozás típusa | PUSH IN | Csupaszolási hossz | 8 mm |

Fotovoltaikus műszaki adatok

| | | | |
|---|---------------------------------------|---|--------------------------|
| I rövidzárlati áram _{SCPV} | 11 000 A | Kisülési áram I _n (8/20 µs) | 20 kA |
| Levezetőáram, max. (8/20 µs) | 50 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} | 600 V |
| Requirements class | II. típus | Szabványok | EN 61643-31, EN 50539-11 |
| U védelmi szint _p (+/-, -/PE, +/-PE) | ≤ 2000 V | Összes kisülési áram I _{total} (8/20 µs) | 50 kA |

IEC / EN névleges adatok

| | | | |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| Feszültség típusa | DC | Jelzőérintkező | 250 V 1 A 1CO |
| Levezetőáram, max. (8/20 µs) | 50 kA | Névleges feszültség (DC) | 600 V |
| Pólusszám | 3 | SPD-típus | T2 |
| Szabványok | EN 61643-31, EN 50539-11 | Válaszidő | ≤ 25 ns |

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

| | | | |
|----------------------|---|-------------------------|-----|
| Szenyezés súlyossága | 2 | Túlfeszültség kategória | III |
|----------------------|---|-------------------------|-----|

Általános adatok

| | | | |
|--------------------------|--|-----------------------|--|
| Kivitel | Installációs ház; 3 modulós, Insta IP 20 | Optikai működésjelzés | zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje |
| Szín | fekete, narancssárga | Sín | TS 35 |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-0 | Változat | telekommunikációs érintkezővel |
| Védelmi osztály | IP20 | Üzemi magasság | ≤ 4000 m |

VPU PV II 3 R 600

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 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-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min. | 1,5 mm ² | Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), 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 |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

Letöltések

| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

VPU PV II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

Elektromos szimbólum



Circuit diagram

VPU PV II 3 R 600

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 | |

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 | 8749850000 | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 5.5 mm, Kés hossza: 125 mm, Kés vastagsága (A): 1 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118897050 | |
| Qty. | 1 Stück | |

VPU PV II 3 R 600

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

www.weidmueller.com

Tartozék

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 II 3 R 600

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pótalkatrészek

Pótlevezető



Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---------------------------|
| Típus | VPU PV II 0 600 |
| Rendelési szám | 857080000 |
| GTIN (EAN) | 4064675537441 |
| Qty. | 9 Stück |

VPU sorozat



Széles tartozék-választék teszi teljessé a kínálatot

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---------------------------|
| Típus | PLUG VPU AC |
| Rendelési szám | 855300000 |
| GTIN (EAN) | 4064675533283 |
| Qty. | 10 Stück |