

VPU AC II+III 1+1 R 275/40 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Változat	Túlfeszültség-levezető, Kisfeszültség, telekommunikációs érintkezővel, TN-S, TT
Rendelési szám	2907750000
Típus	VPU AC II+III 1+1 R 275/40 S
GTIN (EAN)	4099986189645
Qty.	1 Darab

VPU AC II+III 1+1 R 275/40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	70 mm	Mélység (coll)	2.7559 inch
Magasság	105 mm	Magasság (coll)	4.1338 inch
Szélesség	18 mm	Szélesség (coll)	0.7087 inch
Nettó tömeg	143 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
----------------------	-------------------	----------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Csatlakozási adatok, távfigyelmeztetés

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 0.2 mm ² tömör ér, min.	Csupaszolási hossz	5 mm
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, 1.5 mm ² tömör ér, max.
Max. nyomaték	0.4 Nm	

IEC / EN névleges adatok

Pólusszám	2	Kombinált impulzus, UOC	6 kV
Jelzőérintkező	250 V / 0,5 A	Névleges feszültség (AC)	230 V
Kisfeszültségű hálózat	TN-S, TT	Védettségi szint, Up I áramnálN (N-PE)	≤ 1.5 kV
Feszültség típusa	AC	Rövid idejű túlfeszültség (feszültségcsúcs) – TOV	335 V
Biztosíték	Nem szükséges biztosíték ≤100 A gG	Reakcióidő / tartalékidő	≤ 25 ns, <100 ns
Frekvenciatartomány, max.	60 Hz	Frekvenciatartomány, min.	50 Hz
Szabványok	IEC 61643-11, EN 61643-11	Követelmény osztály az EN 61643-11 szerint	T2, T3
Követelmény kategória az IEC 61643-11 II. típus, III. típus szerint		Max. folytonos feszültség, Uc (AC)	275 V
Max. folytonos feszültség, Uc (N-PE)	255 V	Kisülési áram Imax (8/20 μs) N-PE	40 kA
Kisülési áram In (8/20 μs) N-PE	20 kA	Kisülési áram In (8/20 μs) vezeték-PE	20 kA
Levezetőáram Imax. (8/20 μs) vezeték-PE	40 kA	Védettségi szint, Up I áramnálN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
Rövidzárlati terhelhetőség ISCCR	25 kA	Levezetőáram (III. típus)	3 kA
Beépített tartalék biztosíték	Nem	U védelmi szintp I szintenN (L-PE) (III. típus)	≤ 1 kV
U védelmi szintp I szintenN (N-PE) (III. típus)	≤ 1 kV		

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

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

VPU AC II+III 1+1 R 275/40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Általános adatok

Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje	Szegmens	Teljesítményelosztás
Változat	telekommunikációs érintkezővel	Kivitel	Installációs ház; 1 modul, Insta IP 20
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Szín	szürke
Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban	Tartósín	TS 35
Üzemi magasság	≤ 2000 m		

Csatlakozási adatok

PE, többeres vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	35 mm ²	PE, tömör vezeték csatlakozási keresztmetszet, max.	35 mm ²
Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	15 mm	Meghúzási nyomaték, max.	1.2 Nm
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	2.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	25 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²

Elektromos adatok

Feszültség típusa	AC
-------------------	----

Általános adatok

Pólusszám	2	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Szín	szürke		

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	DC alkalmazásokban történő használathoz alkalmazza a SIBA Type NH2XL aR/aSF DC 1500 V biztosítékot.
------------------	---

Besorolások

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

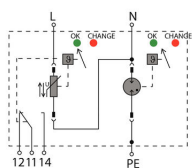
VPU AC II+III 1+1 R 275/40 S

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

www.weidmueller.com

Drawings

Elektromos szimbólum



Schematic circuit diagram

VPU AC II+III 1+1 R 275/40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 PH0 X 60	Változat
Rendelési szám	2749880000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 0 mm, 60 mm, Kés vastagsága (A): 0
GTIN (EAN)	4050118897081	
Qty.	1 ST	

Pótlevezető



Általános rendelési adatok

Típus	VPU AC II+III 0 L/N-PE ...	Változat
Rendelési szám	2907810000	Túlfeszültség-levezető, Kisfeszültség, Pótlevezető, TN-S, TT
GTIN (EAN)	4099986189683	
Qty.	1 ST	