

VPU AC II+III 4 275/40 S

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

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Változat	Túlfeszültség-levezető, Kisfeszültség, TN-S
Rendelési szám	2907720000
Típus	VPU AC II+III 4 275/40 S
GTIN (EAN)	4099986189607
Qty.	1 Darab

VPU AC II+III 4 275/40 S

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	70 mm	Mélység (coll)	2.7559 inch
Magasság	99 mm	Magasság (coll)	3.8976 inch
Szélesség	36 mm	Szélesség (coll)	1.4173 inch
Nettó tömeg	266 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

Csatlakozás típusa Csavaros csatlakozás

IEC / EN névleges adatok

Pólusszám	4	Kombinált impulzus, UOC	6 kV
Jelzőérintkező	Nem	Névleges feszültség (AC)	230 V
Kisfeszültségű hálózat	TN-S	Feszültség típusa	AC
Rövid idejű túlfeszültség (feszültségcsúcs) – TOV	335 V	Biztosíték	Nem szükséges biztosíték ≤100 A gG
Reakcióidő / tartalékidő	≤ 25 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, U _c (AC)	275 V	Kisülési áram I _n (8/20 μs) vezeték-PE	20 kA
Levezetőáram I _{max} . (8/20 μs) vezeték-PE	40 kA	Védettségi szint, U _p I áramnál (L/N-PE) ≤ 1.5 kV	
Rövidzárlati terhelhetőség ISCCR	25 kA	Levezetőáram (III. típus)	3 kA
Beépített tartalék biztosíték	Nem	U védelmi szintp I szinten (L-PE) (III. típus)	≤1 kV

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

Túlfeszültség kategória III Szennyezés súlyossága 2

Általános adatok

Optikai működésjelzés	zöld = OK; piros = meghibásodott levezető - cserélje	Szegmens	Teljesítményelosztás
Kivitel	Installációs ház; 2 modul, Insta IP 20	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

VPU AC II+III 4 275/40 S

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

www.weidmueller.com

Technical data

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	4	Védelmi osztály	IP20 felszerelt állapotban
Szín	szürke		

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

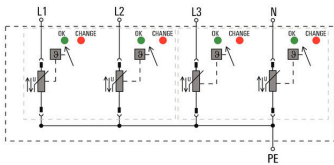
Fontos megjegyzés

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		

Elektromos szimbólum



Schematic circuit diagram

VPU AC II+III 4 275/40 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 275...	Változat
Rendelési szám	2907800000	Túlfeszültség-levezető, Kisfeszültség, Pótlevezető, TN-S, TT
GTIN (EAN)	4099986189676	
Qty.	1 ST	