

VPU AC II+III 0 L3-PEN 275/20 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Általános rendelési adatok

Verzió	Túlfeszültség-levezető, Kisfeszültség, Pótlevezető, TN-S, TT, $U_P(L/N-PE) < 1000\text{ V}$
Rendelési szám	2907980000
Típus	VPU AC II+III 0 L3-PEN 275/20 S
GTIN (EAN)	4099986190139
Qty.	1 Stück

VPU AC II+III 0 L3-PEN 275/20 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	54 mm	Mélység (coll)	2,126 inch
Magasság	45,3 mm	Magasság (coll)	1,783 inch
Szélesség	18 mm	Szélesség (coll)	0,709 inch
Nettó tömeg	56 g		

Hőmérsékletek

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

Csatlakozási adatok, távfigyelmeztetés

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
--------------------	----------------------

IEC / EN névleges adatok

Biztosíték	Nem szükséges biztosíték ≤100 A gG	Feszültség típusa	AC
Frekvenciatartomány, max.	60 Hz	Frekvenciatartomány, min.	50 Hz
Jelzőérintkező	Nem	Kisfeszültségű hálózat	TN-S, TT
Kisülési áram I_n (8/20 μs) vezeték-PE	10 kA	Kombinált impulzus, U_{OC}	6 kV
Követelmény kategória az IEC 61643-11 szerint	II./III. típus	Követelmény osztály az EN 61643-11 szerint	T2, T3
Levezetőáram (III. típus)	3 kA	Levezetőáram I_{max} (8/20 μs) vezeték-PE	20 kA
Max. folytonos feszültség, U_c (AC)	275 V	Névleges feszültség (AC)	230 V
Pólusszám	1	Rövid idejű túlfeszültség (feszültségcsúcs) – TOV	335 V
Rövidzárlati terhelhetőség I_{SCCR}	25 kA	Szabványok	IEC 61643-11, EN 61643-11
Válaszidő	≤ 25 ns	Védelmi szint max. (L-PE) (III. típus)	≤1 kV
Védelmi szint, U_p (típus)	<1000 V	Védettségi szint, U_p I áramnál I_N (L/N-PE) ≤ 1,25 kV	

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

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

Általános adatok

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

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	15 mm	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.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²		

A létrehozás dátuma 2024. május 11. 21:34:05 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

VPU AC II+III 0 L3-PEN 275/20 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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 DC alkalmazásokban történő használatához alkalmazza a SIBA Type NH2XL aR/aSF DC 1500 V biztosítékot.

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity
Tender specification	Ausschreibungstext DE
User Documentation	Beipackzettel / Instruction Sheet
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

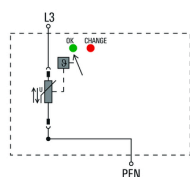
VPU AC II+III 0 L3-PEN 275/20 S

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Elektromos szimbólum



Schematic circuit diagram

VPU AC II+III 0 L3-PEN 275/20 S

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 PHO X 60	Verzió
Rendelési szám	8749880000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 0 mm, 60 mm, Kés vastagsága (A): 0
GTIN (EAN)	4050118897081	
Qty.	1 Stück	