

VPU ZPA S I 3 300/7,5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Lightning arresters for 40 mm rail systems

- Simple and safe to use and install
- Complete and permanent status control
- Leakage current free surge protection
- Application-specific application classes with 7.5 kA and 12.5 kA discharge current

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Ochronnik przeciwprzepięciowy, Niskie napięcie, Bez prądu upływu, TN-C
Nr zam.	2830930000
Typ	VPU ZPA S I 3 300/7,5
GTIN (EAN)	4064675390138
Ilość	1 Szt.

VPU ZPA S I 3 300/7,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	101,6 mm	Głębokość (cale)	4 inch
Wysokość	230,6 mm	Wysokość (cale)	9,079 inch
Szerokość	36 mm	Szerokość (cale)	1,417 inch
Masa netto	613 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
Wilgotność	5...95 % bez obroszenia		

Dane znamionowe IEC / EN

Bezpiecznik	Brak konieczności stosowania bezpiecznika ≤ 160 A gG	Czas reakcji	≤ 100 ns
Impuls kombinowany U_{OC}	6 kV	Klasa prądu zwarcowego I_{SCCR}	25 kA
Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ I, Typ II, Typ III	Koordinacja energii (≤ 10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Liczba biegunów	1	Napięcie sieciowe	230 V / 400 V
Normy	IEC61643-11, EN61643-11	Poziom ochrony U_p dla I_N (L/N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Prąd testu ochrony odgromowej $I_{im-puls}$ (10/350 μ s) (L-PE)	7,5 kA	Prąd upływu przy U_n	20 μ A
Prąd wyładowczy $I_{maks.}$ (8/20 μ s) przewód-PE	40 kA	Prąd wyładowczy I_n (8/20 μ s) przewód-PE	20 kA
Rodzaj napięcia	AC	Sieć niskiego napięcia	TN-C
Styk sygnalizacyjny	Nie	Typ SPD	T1, T2, T3
Zdolność wygaszania prądu następczego I_{fi} nie uwzględnia się prądu następczego w sieci		czasowe przepięcie - TOV	442 V
klasa wymagań wg EN 61643-11	T1, T2, T3	maksymalne napięcie stałe, U_c (AC)	300 V
napięcie znamionowe (AC)	240 V		

dane ogólne

Barwny	szary	Forma konstrukcyjna	dla szyn zbiorczych 40 mm
Klasa palności wg UL 94	V-0	Optyczny wskaźnik pracy	zielona = OK, czerwona = uszkodzony odgromnik - wymienić.
Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 4000 m	Stopień ochrony	IP30, w połączeniu z pokrywą, IP20
Wykonanie	Bez prądu upływu	segment	rozdział energii
styk pomocniczy	Nie		

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Rodzaj przyłącza	zaciskany
Moment obrotowy dociągający, maks.	4,5 Nm	Zakres zaciskania, min.	16 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	35 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	16 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	25 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	16 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	35 mm ²		

VPU ZPA S I 3 300/7,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Gwarancja

Czasokres	5 lat
-----------	-------

Klasyfikacje

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel / Instruction sheet
Katalogi	Catalogues in PDF-format

VPU ZPA S I 3 300/7,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

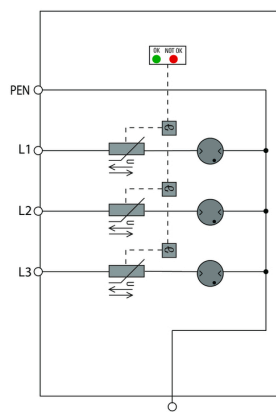
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Symbol łączenia



Circuit diagram

VPU ZPA S I 3 300/7,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	V-ZPA TERMINAL
Nr zam.	2904470000
GTIN (EAN)	4099986010352
Ilość	1 Szt.
Typ	V-ZPA FUSE HOLDER
Nr zam.	2904480000
GTIN (EAN)	4099986010383
Ilość	1 Szt.

Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Wersja
Nr zam.	2749850000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 5.5 mm, Długość końcówki: 125 mm, Grubość końcówki (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Ilość	1 Szt.	

VPU ZPA S I 3 300/7,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE,
Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, uchwyt
zgodny z ISO 8764-PH, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PH1 X 80	Wersja
Nr zam.	2749890000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 1 mm, 80 mm, Grubość końcówki
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Ilość	1 Szt.	