

VPU AC I O N-PE 305/100 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Abb.ähnlich

In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Všeobecné objednáací údaje

Verze	Náhradní svodič, Bez ztrátového proudu, Ochrana proti přepětí, TT nur für N-PE, TN
Číslo objednávky	2730850000
Typ	VPU AC I O N-PE 305/100 S
GTIN (EAN)	4050118808018
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	80 mm	Hloubka (v palcích)	3.1496 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1.7716 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0.7087 inch
Čistá hmotnost	115 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 5–95 %		

Pravděpodobnost selhání

MTBF	15 a
------	------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Jmenovité údaje IEC / EN

Počet pólů	1	Svodový proud při Un	1 µA
Jmenovité napětí (AC)	305 V	Síť o nízkém napětí	TT nur für N-PE, TN
Typ napětí	AC	Dočasné přepětí (nadměrné napětí) - TOV	1200 V
Doba odezvy / doba havarijního stavu	<100 ns	Frekvenční rozsah, max.	60 Hz
Frekvenční rozsah, min.	50 Hz	Standardy	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Proud atmosférického přepětí, Iimp (10/350 µs) (N-PE)	100 kA	Třída požadavků podle normy EN 61643-11	T1, T2
Kategorie požadavků podle normy IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Max. trvalé napětí, Uc (N-PE)	305 V
Síťové napětí	240 V	Vybíjecí proud I _{max} . (8/20µs) N-PE	150 kA
Vybíjecí proud I _n (8/20 µs) N-PE	100 kA	Koordinace energie (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Vybíjecí proud I _n (8/20 µs) vodič-PE	25 kA	Zatížitelnost zkratovým proudem ISCCR	0.1 kA
Integrovaná záložní pojistka	Ne		

Obecné údaje

Optický funkční displej	zelená = OK, červená = svodič je vadný – vyměňte ho	Verze	Bez ztrátového proudu, Ochrana proti přepětí
Design	Instalační kryt; 1TE	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Barevný	Modrá	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu
Provozní nadmořská výška	≤ 4000 m		

Technické údaje

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in	Průřez vodiče, pevný, max.	35 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	25 mm ²		

Elektrické údaje

Typ napětí	AC
------------	----

Obecné údaje

Počet pólů	1	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu
Barevný	Modrá		

Záruka

Časový interval	5 let
-----------------	-------

Důležitá poznámka

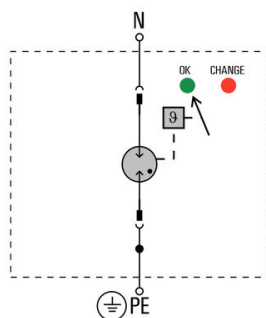
Informace o produktu	Platí jen pro napájecí systémy IT, kde je uzemnění na distribučním transformátoru propojené s uzemněním na straně spotřebiče (RE=RA na obrázku 44.A1 normy IEC 60634-4-44:2018).
----------------------	--

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

Nákresy

Symbol elektřiny



Schematic circuit diagram

Příslušenství

Plochý šroubovák



VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Verze
Číslo	2749850000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118897050	
Množství	1 ST	

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

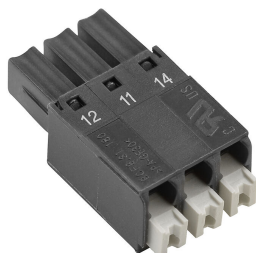
Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
 - Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
 - Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací
- Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Číslo	1880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ST	

Řada VPU



Produktovou řadu završuje rozsáhlá řada příslušenství

VPU AC I 0 N-PE 305/100 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****Všeobecné objednací údaje**

Typ	VPU LOCKING CLIP L	Verze
Číslo objednávky	2735070000	
GTIN (EAN)	4050118816402	
Množství	10 ST	