

VPU AC I O 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Všeobecné objednací údaje

Verze	Ochrana proti přepětí
Číslo objednávky	2983620000
Typ	VPU AC I O 300/12.5 LH
GTIN (EAN)	4099986839748
Množství	1 ks

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	70 mm	Hloubka (v palcích)	2,756 inch
Výška	105,7 mm	Výška (v palcích)	4,161 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0,709 inch
Čistá hmotnost	116,2 g		

Teploty

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

Pravděpodobnost selhání

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

Jmenovité údaje IEC / EN

Akustický signál	Ne	Dočasné přepětí (nadměrné napětí) - TOV	442 V
Frekvenční rozsah, max.	60 Hz	Frekvenční rozsah, min.	50 Hz
Jmenovité napětí (AC)	240 V	Kategorie požadavků podle normy IEC 61643-11	Typ I, Typ II
Max. trvalé napětí, U _c (AC)	300 V	Standardy	IEC61643-11, EN61643-11
Stupeň krytí U _p při I _N (L/N-PE)	≤ 1 500 V	Stupeň ochrany, U _p Vodič - vodič	1 500 V
Stupeň ochrany, U _p vodič - PE	1 500 V	Síťové napětí	230 V / 400 V
Typ napětí	AC	Třída požadavků podle normy EN 61643-11	T1, T2
Vybíjecí proud I _{max.} (8/20 μs) vodič-PE	50 kA	Vybíjecí proud I _n (8/20 μs) vodič-PE	20 kA
Vybíjecí proud, I _{imp} (10/350 μs)	12,5 kA	Vybíjecí proud, max. (8/20 μs)	40 kA
Zatížitelnost zkratovým proudem I _{SCCR}	50 kA		

Obecné údaje

Akustický signál	Ne	Barevný	Oranžová, černá
Design	Instalační kryt, Insta IP 20	Lišta	TS 35
Optický funkční displej	zelená = OK, červená = svodič je vadný – vyměňte ho	Provozní nadmořská výška	≤ 4000 m
Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu	Verze	Ochrana proti přepětí

Data připojení

Typ připojení	Zásuvné připojení Plug-in
---------------	---------------------------

Klasifikace

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

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Technické údaje

[CAD data – STEP](#)

Uživatelská dokumentace

[Beipackzettel / Instruction sheet](#)

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)