

VPU AC I O 950/12.5**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 objednávací údaje

Verze	Náhradní svodič, Ochrana proti přepětí, IT bez N, $U_p(L/N-PE) \leq 4\,000\text{ V}$
Číslo objednávky	2855240000
Typ	VPU AC I O 950/12.5
GTIN (EAN)	4064675533030
Množství	1 ks

VPU AC I 0 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	80 mm	Hloubka (v palcích)	3,15 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1,772 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0,709 inch
Čistá hmotnost	130 g		

Teploty

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

Jmenovité údaje UL

Jmenovité napětí U_N	800 V	I_n	20 kA
------------------------	-------	-------	-------

Jmenovité údaje IEC / EN

Frekvenční rozsah, max.	60 Hz	Frekvenční rozsah, min.	50 Hz
Jmenovité napětí (AC)	800 V	Koordinace energie (≤ 10 m)	Typ I, Typ II
Max. trvalé napětí, U_c (AC)	950 V	Pojistka	160 A gG
Počet pólů	3	Signalizační kontakt	Ne
Standardy	IEC61643-11, EN61643-11	Stupeň ochrany U_p (typ.)	$\leq 4\,000$ V
Svodový proud při U_N	0,3 mA	Síť o nízkém napětí	IT bez N
Testovací zkušební proud I_{imp} (10/350 μ s) (L-PE)	12,5 kA	Typ napětí	AC
Třída požadavků podle normy EN 61643-11	T1	Vybíjecí proud I_{max} (8/20 μ s) vodič-PE	50 kA
Vybíjecí proud I_n (8/20 μ s) vodič-PE	20 kA	Zatížitelnost zkratovým proudem I_{SCCR}	25 kA
Čas odezvy	≤ 25 ns		

Koordinace izolace podle normy EN 50178

Kategorie rázového napětí	IV	Závažnost znečištění	2
---------------------------	----	----------------------	---

Obecné údaje

Barevný	Oranžová	Design	Insta IP 20
Klasifikace hořlavosti UL 94		Optický funkční displej	zelená = OK, červená = svodič je vadný – vyměňte ho
	V-0	Segment	Rozvod elektrické energie
Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m	Verze	Ochrana proti přepětí
Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu		

Data připojení

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

Záruka

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

VPU AC I 0 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CE_Konformitätserklärung / CE_Declaration_of_Conformity](#)Uživatelská dokumentace [Beipackzettel / Instruction sheet](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Nákresy**Symbol elektřiny**

VPU AC I 0 950/12.5

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Křížový šroubovák, Phillips



Křížový šroubovák pro šrouby Phillips, izolovaný dle VDE, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, výstup podle normy ISO 8764-PH, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK PH1 X 80	Verze
Číslo objednávky	4749890000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Množství	1 ks	

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 objednávky	4749850000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Množství	1 ks	