



## VPU AC I 0 MOV 950/12.5

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	91 mm	Hloubka (v palcích)	3.5827 inch
Šířka	18 mm	Šířka (v palcích)	0.7087 inch
Čistá hmotnost	128 g		

## Teploty

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

## Shoda produktu s prostředím

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

## Jmenovité údaje IEC / EN

Počet pólů	1	Svodový proud při Un	0.3 mA
Jmenovité napětí (AC)	550 V	Síť o nízkém napětí	IT bez N
Typ napětí	AC	Ochranné pojistky	Není nutná pojistka ≤160 A gG
Frekvenční rozsah, max.	60 Hz	Frekvenční rozsah, min.	50 Hz
Testovací zkušební proud limp(10/350 μs) (L-PE)	12.5 kA	Max. trvalé napětí, Uc (AC)	550 V
Koordinace energie (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III	Vybíjecí proud In (8/20 μs) vodič-PE	20 kA
Vybíjecí proud I <sub>max</sub> . (8/20 μs) vodič-PE	50 kA	Stupeň krytí U <sub>p</sub> při IN (L/N-PE)	≤ 4 kV
Zatížitelnost zkratovým proudem ISCCR	25 kA	Integrovaná záložní pojistka	Ne

## Koordinace izolace podle normy EN 50178

Závažnost znečištění	2
----------------------	---

## Obecné údaje

Optický funkční displej	Ne	Segment	Rozvod elektrické energie
Verze	Ochrana proti přepětí	Design	Insta IP 20
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Barevný	Oranžová
Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu	Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m

## Data připojení

Typ připojení	Zásuvné připojení Plug-in	Průřez vodiče, pevný, max.	35 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	25 mm <sup>2</sup>		

## Elektrické údaje

Typ napětí	AC
------------	----

**Technické údaje****Obecné údaje**

Počet pólů	1	Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu
Barevný	Oranžová		

**Záruka**

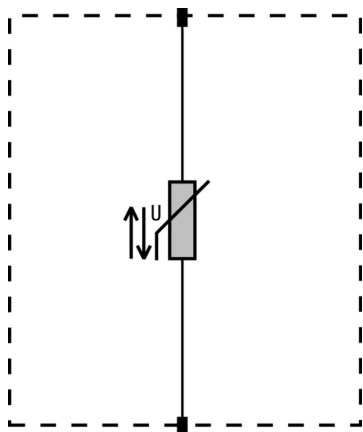
Časový interval	5 let
-----------------	-------

**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

## VPU AC I 0 MOV 950/12.5

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

www.weidmueller.com

## 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 objednávky	<a href="#">2749850000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 125 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm	
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 objednávky	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí	
GTIN (EAN)	4032248478781		
Množství	200 ST		

### Řada VPU



Produktovou řadu završuje rozsáhlá řada příslušenství

## VPU AC I 0 MOV 950/12.5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	VPU LOCKING CLIP L	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">2735070000</a>	
GTIN (EAN)	4050118816402	
Množství	10 ST	