

VPU AC I O MOV 950/12.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Im Falle eines defekten Ableiters können Sie ganz einfach diesen Ersatzableiter nachbestellen, den defekten Ableiter austauschen und somit den Schutz wiederherstellen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Ersatzableiter, Überspannungsschutz, IT ohne N, $U_p(L/N-PE) \leq 4000 \text{ V}$
Best.-Nr.	2855250000
Art	VPU AC I O MOV 950/12.5
GTIN (EAN)	4064675533061
VPE	1 Stück

VPU AC I 0 MOV 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	91 mm	Tiefe (inch)	3,583 inch
Breite	18 mm	Breite (inch)	0,709 inch
Nettogewicht	128 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C
Feuchtigkeit	5...95 % rel. Feuchte		

Allgemeine Daten

Ausführung	Überspannungsschutz	Bauform	Insta IP20
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Einsatzhöhe	≤ 2000 m
Farbe	orange	Optische Funktionsanzeige	Nein
Schutzart	IP20 im verbauten Zustand	Segment	Energieverteilung

Bemessungsdaten IEC / EN

Ableitstrom I_{\max} (8/20µs) Ader-PE	50 kA	Ableitstrom I_n (8/20µs) Ader-PE	20 kA
Absicherung	160 A gG	Blitzprüfstrom I_{imp} (10/350 µs) (L-PE)	12,5 kA
Energetische Koordination (≤10 m)	Typ I, Typ II	Frequenzbereich, max.	60 Hz
Frequenzbereich, min.	50 Hz	Höchste Dauerspannung, U_c (AC)	550 V
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR}	25 kA	Leckstrom bei U_n	0,3 mA
Nennspannung (AC)	550 V	Netzform	IT ohne N
Polzahl	3	Schutzpegel U_p (typ.)	≤ 4000 V
Spannungsart	AC		

Isolationskoordination gemäß EN 50178

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

Anschlussdaten

Anschlussart	Steckanschluss
--------------	----------------

Gewährleistung

Zeitraum	5 Jahre
----------	---------

Klassifikationen

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Erstellungs-Datum 5. Juni 2024 18:26:08 MESZ

VPU AC I 0 MOV 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[CE Konformitätserklärung / CE Declaration of Conformity](#)

Anwenderdokumentation

[Beipackzettel / Instruction sheet](#)

Kataloge

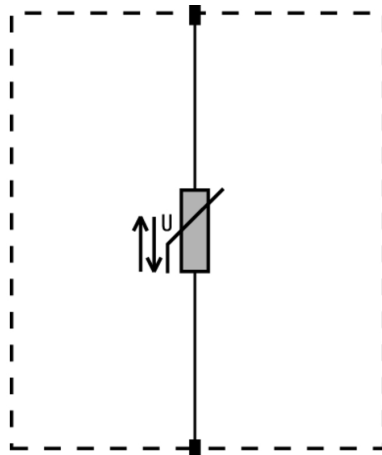
[Catalogues in PDF-format](#)

VPU AC I 0 MOV 950/12.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zeichnungen****Schaltsymbol**

VPU AC I 0 MOV 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



VDE-isolierte Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIK PH1 X 80	Ausführung
Best.-Nr.	2749890000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 1 mm, 80 mm, Klingenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118897098	1
VPE	1 Stück	

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 1.0X5.5X125	Ausführung
Best.-Nr.	2749850000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 5.5 mm, Klingenlänge: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118897050	Klingenstärke (A): 1 mm
VPE	1 Stück	