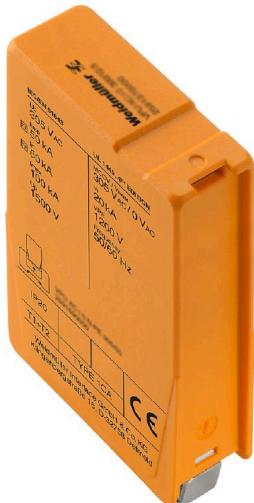


**VPU AC I 0 MOV 950/12.5**

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

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

Ausfuehrung	Ersatzableiter, Überspannungsschutz, IT ohne N
Best.-Nr.	<b>2855250000</b>
Art	VPU AC I 0 MOV 950/12.5
GTIN (EAN)	4064675533061
VPE	1 ST

**VPU AC I 0 MOV 950/12.5**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	91 mm	Tiefe (inch)	3.5827 inch
Breite	18 mm	Breite (inch)	0.7087 inch
Nettogewicht	128 g		

**Temperaturen**

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

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Allgemeine Daten**

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

**Bemessungsdaten IEC / EN**

Polzahl	1	Leckstrom bei Un	0.3 mA
Nennspannung (AC)	550 V	Netzform	IT ohne N
Spannungsart	AC	Frequenzbereich, max.	60 Hz
Frequenzbereich, min.	50 Hz	Blitzprüfstrom limp(10/350 µs) (L-PE)	12.5 kA
Höchste Dauerspannung, Uc (AC)	550 V	Energetische Koordination (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Ableitstrom In (8/20µs) Ader-PE	20 kA	Ableitstrom Imax (8/20µs) Ader-PE	50 kA
Schutzpegel Up bei IN (L/N-PE)	≤ 4 kV	Kurzschlussfestigkeit ISCCR	25 kA
Integrierte Vorsicherung	Nein		

**Isolationskoordination gemäß EN 50178**

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

**Allgemeine Daten**

Polzahl	1	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Farbe	orange		

**Anschlussdaten**

Anschlussart	Steckanschluss	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	35 mm <sup>2</sup>
		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	25 mm <sup>2</sup>

**VPU AC I 0 MOV 950/12.5**

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

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

**Technische Daten****Elektrische Daten**

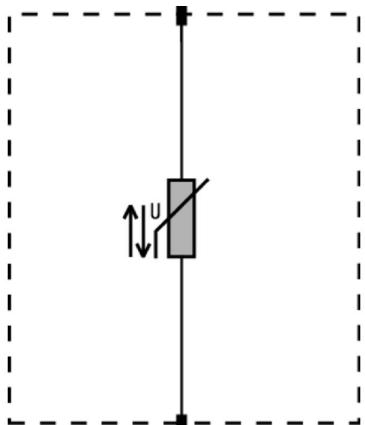
Spannungsart AC

**Garantie**

Zeitraum 5 Jahre

**Klassifikationen**

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		

**Zeichnungen****Schaltsymbol**

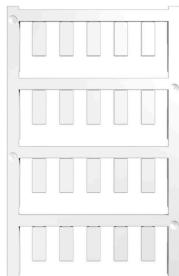
**VPU AC I 0 MOV 950/12.5**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Art	SDIS 1.0X5.5X125	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2749850000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 5.5 mm, Klingelänge: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118897050	Klingenstärke (A): 1 mm
VPE	1 ST	

**Neutral**

ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinander gereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	ESG 6/15 K MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Gerätemarkierer x 15 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248478781	
VPE	200 ST	

**VPU AC I 0 MOV 950/12.5**

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

**Zubehör**

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

**VPU-Baureihe**

Umfangreiches Zubehör rundet das Produktprogramm ab

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	VPU LOCKING CLIP L	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2735070000</a>	
GTIN (EAN)	4050118816402	
VPE	10 ST	