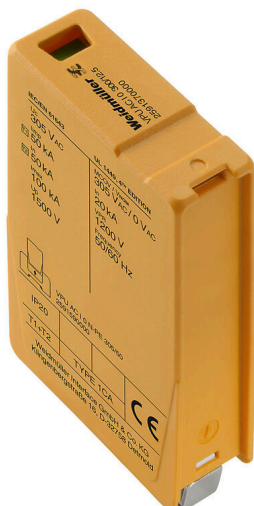


VPU AC I O 950/12.5

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.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|--|
| Utförande | Utbytesavledare, Överspänningsskydd, IT utan N |
| Art.nr. | 2855240000 |
| Typ | VPU AC I O 950/12.5 |
| GTIN (EAN) | 4064675533030 |
| Förp. | 1 items |

VPU AC I 0 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|-------|-----------------|-------------|
| Djup | 80 mm | Byggdjup (tum) | 3.1496 inch |
| Höjd | 45 mm | Bygghöjd (tum) | 1.7716 inch |
| Bredd | 18 mm | Byggbredd (tum) | 0.7087 inch |
| Nettovikt | 130 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|-----------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...85 °C | Drifttemperatur | -40 °C...85 °C |
| Fuktighet | 5-95 % rel. fuktighet | | |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Märkdata UL

| | | | |
|-----------------|-------|----|-------|
| Märkspänning UN | 400 V | In | 20 kA |
|-----------------|-------|----|-------|

Allmänna data

| | | | |
|--------------------------------|--|----------------------|------------------|
| Optisk funktionsdisplay | grön = ok, röd = avledare defekt, byt ut | Segment | Energifördelning |
| Utförande | Överspänningsskydd | Byggform | Insta IP20 |
| Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 | Färgkod | orange |
| Skyddsklass | IP20 efter installation | Höjdområde för drift | ≤ 2000 m |

Isolationskoordinater enligt EN 50178

| | | | |
|-----------------------|----|------------------|---|
| Överspänningskategori | IV | Nedsmutningsgrad | 2 |
|-----------------------|----|------------------|---|

Märkdata IEC/EN

| | | | |
|---|--------------------------------|--|---------|
| Antal poler | 1 | Läckström vid Un | 0.3 mA |
| Signalkontakt | Nej | Märkspänning (AC) | 800 V |
| Lågspänningsnät | IT utan N | Spänningstyp | AC |
| Säkringsskydd | Ingen säkring krävs ≤ 160 A gG | Svarstid/reservtid | ≤ 25 ns |
| Frekvensområde, max. | 60 Hz | Frekvensområde, min. | 50 Hz |
| Normer | IEC61643-11, EN61643-11 | Blixttestström limp(10/350 μs) (L-PE) | 12.5 kA |
| Kravklass enligt EN 61643-11 | T1 | Högsta normalspänning, Uc (AC) | 440 V |
| Energikoordinater (≤10 m) | Typ I, Typ II, Typ III | Avledningsström In (8/20 μs) ledare-PE | 20 kA |
| Avledningsström I _{max} . (8/20 μs) ledare-PE | 50 kA | Skydds nivå Up vid IN (L/N-PE) | ≤ 4 kV |
| Kortslutningsström ISCCR (Short Circuit Current Rating) | 25 kA | Integrerad försäkring | Nej |

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Allmänna data**

| | | | |
|-------------|--------|-------------|-------------------------|
| Antal poler | 1 | Skyddsklass | IP20 efter installation |
| Färgkod | orange | | |

Anslutningsdata

| | | | |
|--------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
| Anslutningstyp | Stickanslutning | Ledardiameter, entrådig max. | 35 mm ² |
| Ledardiameter, fintrådig, max. | 25 mm ² | | |

Elektriska data

| | |
|--------------|----|
| Spänningstyp | AC |
|--------------|----|

Garanti

| | |
|------------|------|
| Tidsperiod | 5 År |
|------------|------|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Ritningar

El-symbol



Schematic circuit diagram

VPU AC I 0 950/12.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Spår-Skruvmejsel

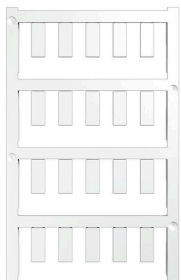


VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SDIS 1.0X5.5X125 | Utförande |
| Art.nr. | 2749850000 | Skruvmejsel, Klingbredd (B): 5.5 mm, Klinglängd: 125 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118897050 | Klingtjocklek: 1 mm |
| Förp. | 1 ST | |

Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

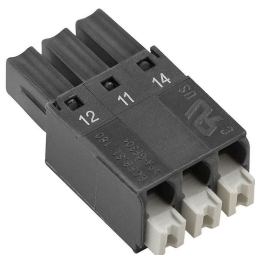
- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ESG 6/15 K MC NE WS | Utförande |
| Art.nr. | 1880100000 | ESG, Apparatmärkning x 15 mm, PA 66, Färgkod: vit, självhäftande |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| Förp. | 200 ST | |

VPU-serien



Omfattande tillbehör för hela produktsortimentet

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Allmänna beställningsdata**

| | | |
|------------|----------------------------|-----------|
| Typ | VPU LOCKING CLIP L | Utförande |
| Art.nr. | 2735070000 | |
| GTIN (EAN) | 4050118816402 | |
| Förp. | 10 ST | |