Datablad

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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

www.weidmueller.com

Denna produkt kommer snart att utgå



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	Överspänningsavledare, Lågspänning, Tillbehör, Reservavledare, TT nur für N-PE
Art.nr.	1351930000
Typ	VPU I 0 N-PE 260V/50KA
GTIN (EAN)	4050118158274
Förp.	1 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Sista orderdatum	2026-06-01T00:00:00+02:00
Alternativ produkt	VPU AC I 0 N-PE 305/50 LH

Datablad

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden	CE
ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	64 mm	Byggdjup (tum)	2.5197 inch
Höjd	94 mm	Bygghöjd (tum)	3.7008 inch
Bredd	17.8 mm	Byggbredd (tum)	0.7008 inch
Nettovikt	56 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Fuktighet	5–95 % rel. fuktighet		

Miljööverenstämmelse för produkt

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

Allmänna data

Optisk funktionsdisplay	Nej	Segment	Energifördelning
Utförande	Reservavledare	Byggform	Insta IP20
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Färgkod	blå
Skyddsklass	IP20		

Isolationskoordinater enligt EN 50178

Överspänningskategori	IV	Nedsmutsningsgrad	2

Märkdata IEC/EN

Antal poler	1	Läckström (nominell spänning)	1 µA
Märkspänning (AC)	230 V	Lågspänningsnät	TT nur für N-PE
Skyddsnivå Up vid IN (N-PE)	≤ 1.5 kV	Spänningstyp	AC
Tillfällig stötspänning (överspänning)	1200 V	Svarstid/reservtid	≤ 100 ns
Frekvensområde, max.	60 Hz	Frekvensområde, min.	50 Hz
Normer	IEC61643-11, EN61643-11	Blixtstötström, limp (10/350 µs) (N-PE)	50 kA
Kravklass enligt EN 61643-11	T1, T2	Kravklass enligt IEC 61643-11	Typ I, Typ II
Kontinuerlig spänning (N/skyddande jord), max.	260 V	Avledningsström Imax. (8/20 µs) N-PE	100 kA
Avledningsström In (8/20 µs) N-PE	50 kA	Energikoordinater (≤10 m)	Typ I, Typ II, Typ III
Kortslutningsström ISCCR (Short Circuit Current Rating)	25 kA	Integrerad försäkring	Nej

Allmänna data

Antal poler	1	Skyddsklass	IP20
Färgkod	blå		

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Anslutningsdata

Anslutningstyp	jackbar	Ledardiameter, entrådig max.	35 mm²
Ledaranslutningsarea, flertrådig, max.	25 mm²		

Elektriska data

Spänningstyp	AC

Viktig hänvisningstext

Produktinformation	Gäller endast IT-strömsystem där jordanslutningen på fördelningstransformatorn förbinds med jord hos kunden (RE=RA på bild 44.A1 i IEC 60634-4-44:2018).

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		

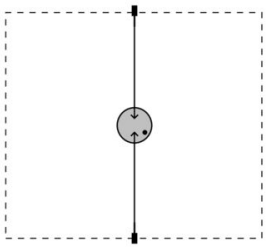
VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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

www.weidmueller.com

Ritningar

El-symbol



Schematic circuit diagram

VPU I 0 N-PE 260V/50KA

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Krysspårskruvmejsel, typ Phillips



VDE-isolerad kryssmejsel, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, klingprofil enligt ISO 8764-PH, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIK PH1 X 80	Utförande
Art.nr.	2749890000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 1 mm, 80 mm, Klingtjocklek: 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Förp.	1 ST	

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	