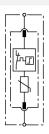
Produktdatenblatt: DEHNguard® S



DG S 320 (952 073)

- Universell einsetzbarer Überspannungs-Ableiter, bestehend aus Basiselement und gestecktem Schutzmodul
- Hohes Ableitvermögen durch leistungsfähigen Zinkoxidvaristor
- Hohe Gerätesicherheit durch Ableiterüberwachung "Thermo-Dynamik-Control"





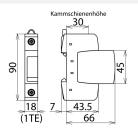


Abbildung unverbindlich

Prinzipschaltbild DG S 320

Maßbild DG S 320

Einpoliger, teilbarer Überspannungs-Ableiter, bestehend aus Basisteil und gestecktem Schutzmodul.

Тур	DG S 320
ArtNr. SPD nach EN 61643-11 / IEC 61643-11	952 073
	Typ 2 / Class II
Nennspannung AC (U _N)	230 V (50 / 60 Hz)
Höchste Dauerspannung AC (U _c)	320V (50 / 60 Hz)
Höchste Dauerspannung DC (U _c)	420 V
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) (I _n)	20 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) (I _{max})	40 kA
Schutzpegel (U _P)	≤ 1,5 kV
Schutzpegel bei 5 kA (U _P)	≤ 1,2 kV
Ansprechzeit (t _A)	≤ 25 ns
Max. netzseitiger Überstromschutz	125 A gG
Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz I _{scor})	25 kA _{eff}
「OV-Spannung (U _⊤) – Charakteristik	335 V / 5 sec. – Festigkeit
ΓOV-Spannung (U _τ) – Charakteristik	440 V / 120 min. – sicherer Ausfall
Betriebstemperaturbereich (T _U)	-40 °C +80 °C
Funktions- / Defektanzeige	grün / rot
Anzahl der Ports	1
Anschlussquerschnitt (min.)	1,5 mm² ein- / feindrähtig
Anschlussquerschnitt (max.)	35 mm² mehrdrähtig / 25 mm² feindrähtig
Montage auf	35 mm Hutschiene nach EN 60715
Gehäusewerkstoff	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Einbauort	Innenraum
Schutzart	IP 20
Einbaumaße	1 TE, DIN 43880
Zulassungen	KEMA, VDE, UL, CSA
Gewicht	119 g
Zolltarifnummer	85363030
GTIN (EAN)	4013364109872
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.