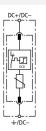
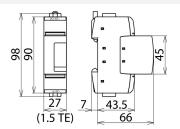


DG SE DC 60 (972 110)

- Universell einsetzbarer, einpoliger Überspannungs-Ableiter, bestehend aus Basisteil und gestecktem Schutzmodul
 Leistungsfähige DC-Schaltvorrichtung DCD
- Vorsicherungsfreier Einsatz möglich







Prinzipschaltbild DG SE DC 60

Maßbild DG SE DC 60

Einpoliger, modularer Überspannungs-Ableiter für Gleichstromanwendungen.

Тур	DG SE DC 60
ArtNr. SPD-Klassifikation nach EN 61643-11 / IEC 61643-11	972 110
	Typ 2 / Class II
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)	Typ 2 + Typ 3
Nennspannung DC (U _N)	48 V
Höchste Dauerspannung DC (U _c)	60 V
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) (I _n)	12,5 kA
Schutzpegel (U _P)	≤ 0,5 kV
Ansprechzeit (t _A)	≤ 25 ns
Kurzschlussfestigkeit ohne Vorsicherung DC (I _{SCCR})	300 A
Kurzschlussfestigkeit bei max. netzseitigem Überstromschutz DC (I _{SCOR})	25 kA
Max. netzseitiger Überstromschutz	35 A gG
TOV-Spannung DC (U _⊤) – Charakteristik	70 V / 5 sec. – Festigkeit
TOV-Spannung DC, $2x U_c (U_T)$ – Charakteristik	120 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	1,5 TE, DIN 43880
Erweiterte technische Daten:	Verwendung in Sicherheitsbeleuchtungen
– Betrieb an DC und AC möglich	nein
Gewicht	138 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364158504
VPE	1 Stk.

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