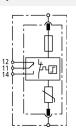


DG SE CI 440 FM (952 920)

- Im Schutzmodul integrierte Ableitervorsicherung
- Anschlussfertige Kompletteinheit bestehend aus Basisteil und gesteckten Schutzmodulen
- Hohe Gerätesicherheit durch Ableiterüberwachung "Thermo-Dynamik-Control"





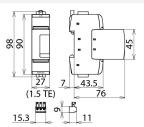


Abbildung unverbindlich

Prinzipschaltbild DG SE CI 440 FM

Maßbild DG SE CI 440 FM

Einpoliger, teilbarer Überspannungs-Ableiter, bestehend aus Basisteil und gestecktem Schutzmodul; mit integrierter Vorsicherung und Fernmeldekontakt für Überwachungseinrichtung (potentialfreier Wechsler).

Тур	DG SE CI 440 FM	
ArtNr. SPD nach EN 61643-11 / IEC 61643-11	952 920 Typ 2 / Class II	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)	Typ 2 + Typ 3	
Nennspannung AC (U _N)	400 V (50 / 60 Hz)	
Höchste Dauerspannung AC (U _C)	440 V (50 / 60 Hz)	
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) (I _n)	12,5 kA	
Schutzpegel (U _P)	≤ 2 kV	
Ansprechzeit (t _A)	≤ 25 ns	
Max. netzseitiger Überstromschutz	nicht notwendig	
Bemessungsausschaltvermögen des internen Back-Up Schutzes	25 kA	
Kurzschlussfestigkeit (I _{SCCR})	25 kA _{eff}	
TOV-Spannung (U₁) – Charakteristik	580 V / 5 sec. – Festigkeit	
TOV-Spannung (U _⊤) – Charakteristik	765 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	
Zulassungen	KEMA	
FM-Kontakte / Kontaktform	Wechsler	
Schaltleistung AC	250 V / 0,5 A	
Schaltleistung DC	250 V / 0,1 A; 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A	
Anschlussquerschnitt für FM-Klemmen	max. 1,5 mm² ein- / feindrähtig	
Gewicht	161 g	
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030	
GTIN (EAN)	4013364322622	
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.

© DEHN SE • Hans-Dehn-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Tel. +49 9181 906-0 • https://www.dehn.de