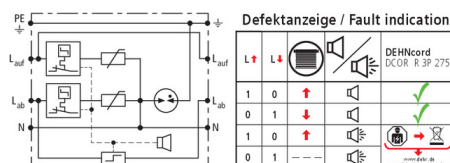


DCOR R 3P 275 (900 449)

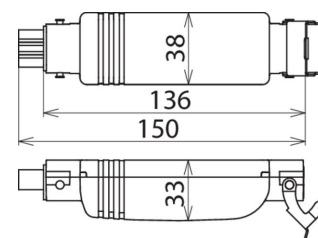
- Akustische Defektmeldung für beide Schutzpfade
- Unterbrechung des Laststromkreises im Fehlerfall für den Abwärtsbetrieb
- Kompakte Bauform mit Schutzart IP54 als Zwischenstecklösung



Abbildung unverbindlich



Prinzip Schaltbild DCOR R 3P 275



Maßbild DCOR R 3P 275

Überspannungs-Ableiter für elektrische Raffstores; kompakte Abmessungen.

Technische Daten

Typ	DCOR R 3P 275
Art.-Nr.	900 449
SPD nach EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Typ 2 / Class II
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät (≤ 10 m)	Typ 2 + Typ 3
Nennspannung AC (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Höchste Dauerspannung AC [L-N] (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Höchste Dauerspannung AC [N-PE] (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Nennlaststrom AC (I_L)	10 A
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) (I_n)	2,5 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 μ s) (I_{max})	5 kA
Gesamtableitstoßstrom (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total})	15 kA
Schutzpegel [L-N] (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Folgestromlöschfähigkeit [N-PE] (I_{fi})	100 A _{eff}
Ansprechzeit [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Ansprechzeit [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Kurzschlussfestigkeit bei netzseitigem Überstromschutz (I_{SCCR})	1 kA _{eff}
TOV-Spannung [L-N] (U_T) – Charakteristik	335 V / 5 sec. – Festigkeit
TOV-Spannung [L-N] (U_T) – Charakteristik	440 V / 120 min. – sicherer Ausfall
TOV-Spannung [N-PE] (U_T) – Charakteristik	1200 V / 200 ms. – sicherer Ausfall
Akustische Defektmeldung	ja
Unterbrechung Laststromkreis im Fehlerfall	ja für Abwärtsbetrieb
Anzahl der Ports	1
Steckverbindung	Hirschmann STAK 3 / STAS 3
Betriebstemperaturbereich (T_U)	-20 °C ... +70 °C
Schutzart im eingebauten Zustand	IP 54
Gewicht	128 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364320031
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.