

DCOR 3P TT 275 FM (900 439)

- Velmi kompaktní rozměry
- Optický ukazatel stavu s kontaktem dálkové signalizace
- Montáž na DIN lištu nebo přišroubováním
- Dvojité Push-in svorky umožňují průchozí nebo paralelní zapojení

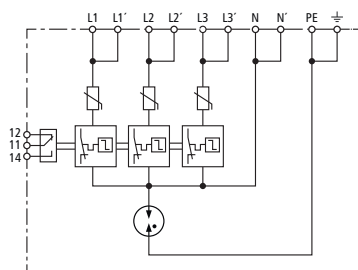
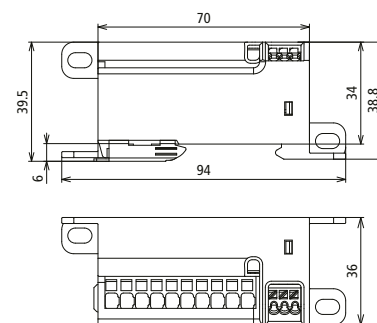


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

Třífázový, kompaktní svodič pro TT a TN-S sítě.

Typ	DCOR 3P TT 275 FM
Obj. č.	900 439
Rozšířená technická data	
Max. nadproudová ochrana ze strany sítě v sériovém zapojení	25 A gG
Max. nadproudová ochrana ze strany sítě v paralelním zapojení (větvení)	40 A gG
Měření izolace	až 500 V DC v zapojeném stavu
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Průřez přípojovacích vodičů pro push-in svorky	0,2 ... 6 mm ² drát/licna
Montážní rozměr	2 TE, DIN 43880
Kontakt dálkové signalizace/typ kontaktu	přepínač
Spínací výkon AC	250 V/0,5 A
Spínací výkon DC	250 V/0,1 A; 125 V/0,2 A; 75 V/0,5 A
Průřez vodičů pro svorky dálk. signalizace	max. 1,5 mm ² jedno/vícežilový
Technická data	
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Typ 2 + Typ 3 / Class II + Class III
Jmenovité napětí AC (U_N)	230 V (50/60 Hz)
Maximální provozní napětí AC [L-N] (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Maximální provozní napětí AC [N-PE] (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Nejvyšší provozní napětí DC (U_C)	350 V
Jmenovitý provozní proud AC/DC (I_L)	25 A
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) [L-N] (I_n)	10 kA
Max. svodový impulzní proud (8/20 μ s) [L-N] (I_{max})	20 kA
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) [N-PE] (I_n)	10 kA
Max. svodový impulzní proud (8/20 μ s) [N-PE] (I_{max})	40 kA
Celkový impulzní proud (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total})	40 kA
Kombinovaný impulz [L-N]/[N-PE] (U_{oc})	20 kV
Ochranná úroveň [L-N] (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Ochranná úroveň [N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Schopnost omezit následný proud [N-PE] (I_F)	100 A _{eff}
Doba odezvy [L-N] (t_A)	25 ns
Doba odezvy [L/N-PE] (t_A)	100 ns
Zkratová pevnost při nadproudové ochraně ze strany sítě (I_{scCR})	6 kA _{eff}
Napětí TOV [L-N] (U_T) - charakteristika	335 V / 5 sec. - Festigkeit 440 V / 120 min. - sicherer Ausfall
Napětí TOV [N-PE] (U_T) - charakteristika	1200 V / 200 ms. - Festigkeit
Ukazatel poruchy	červená
Počet vstupů	1
Rozsah provozních teplot (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Materiál těla přístroje	Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-2
Místo nasazení	Innenraum

Technická data

Stupeň krytí v nainstalovaném stavu	IP 20
Certifikace	KEMA

Masterdata

Čistá hmotnost	105,31 g/ks
GTIN (EAN)	4013364436053
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363030

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfiguraci a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná..