

DRL RD 48 (907 443)

- Nízká ochranná úroveň žíla/žíla pro ochranu koncových zařízení
- Energetická koordinace s blokem DRL
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem 1 - 2 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

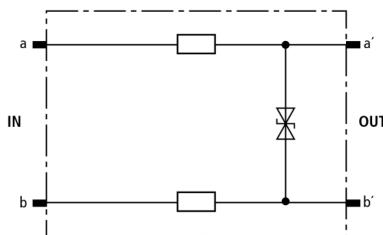
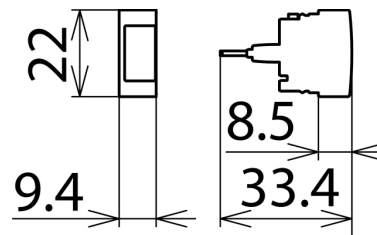


Schéma vnitřního zapojení DRL RD 48



Rozměry DRL RD 48

Zásuvný modul pro jeden pár vedení, energeticky zkoordinovaný s blokem DRL. Je vhodný pro použití jako jednostupňová ochrana. Nízká ochranná úroveň pro 1 pár žil s galvanickým oddělením. Zasunuje se do uzemňovacího rámu EF 10 DRL. Instalace je doporučena do bloku DRL 10.

Typ Obj. č.	DRL RD 48 907 443
Třída svodiče	⚡TYPE 2 P1
Jmenovité napětí (U_N)	48 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U_C)	54 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U_C)	38 V
Jmenovitý proud (I_L)	0,4 A
D1 bleskový proud (10/350 μ s) celkový v kombinaci s DRL 10 B... (I_{imp})	5 kA
D1 bleskový proud (10/350 μ s)/žíla v kombinaci s DRL 10 B... (I_{imp})	2,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) celkový v kombinaci s DRL 10 B... (I_n)	10 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s)/žíla v kombinaci s DRL 10 B... (I_n)	5 kA
C1 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s)/žíla bez DRL 10 B... (I_n)	0,25 kA
Ochranná úroveň žíla-zem při I_{imp} D1 v kombinaci s DRL 10 B... (U_p)	≤ 500 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 70 V
Sériová impedance/žíla	4,7 ohmu
Mezní frekvence žíla-žíla (f_G)	7,8 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 700 pF
Rozsah provozních teplot (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Krytí	IP 20 (zasunutý modul)
Zasunutí do	rozpojovací lišty LSA 2/10 nebo bloku DRL 10 B...
Materiál těla přístroje	polyamid PA 6.6
Barva	žlutá
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Váha	4 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364107717
PU	10 ks

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