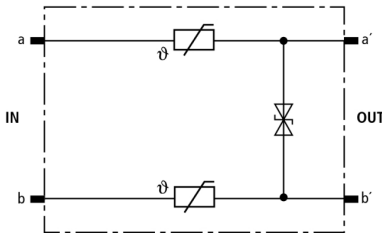


DRL PD 180 (907 430)

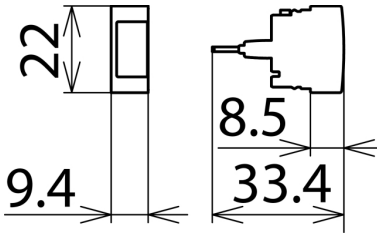
- Dla najwyższych prędkości transferu – w połączeniu z zabezpieczeniem nadprądowym
- Skoordynowany energetycznie z magazynkami na ograniczniki DRL
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 1 – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DRL PD 180



Rysunek wymiarowy DRL PD 180

Wtyk ochronny dla 1 pary energetycznie skoordynowany z magazynkiem na ograniczniki DRL jako pierwszym stopniem ochrony urządzeń końcowych. Niski napięciowy poziom ochrony linia-linia i wbudowane zabezpieczenie nadprądowe do ADSL, ISDN  $U_{k0}$  lub żył a/b. Montaż z EF 10 DRL. Zaleca się montaż tylko w połączeniu magazynkami na ograniczniki DRL.

| Typ                                                                                             | DRL PD 180                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Nr kat.                                                                                         | 907 430                                                              |
| Klasa SPD                                                                                       | <b>C-TYPE [P]</b>                                                    |
| Napięcie znamionowe ( $U_N$ )                                                                   | 180 V                                                                |
| Największe napięcie trwałej pracy DC ( $U_C$ )                                                  | 180 V                                                                |
| Największe napięcie trwałej pracy AC ( $U_C$ )                                                  | 127 V                                                                |
| Prąd znamionowy ( $I_N$ )                                                                       | 0,1 A                                                                |
| D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 $\mu$ s) przy podłączonym DRL 10 B... ( $I_{imp}$ ) | 5 kA                                                                 |
| D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 $\mu$ s) na linię przy podłączonym DRL 10 B... ( $I_{imp}$ )  | 2,5 kA                                                               |
| C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) przy podłączonym DRL 10 B... ( $I_n$ )   | 10 kA                                                                |
| C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) na linię przy podłączonym DRL 10 B... ( $I_n$ )    | 5 kA                                                                 |
| C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) na linię bez podłączonego DRL 10 B... ( $I_n$ )    | 0,25 kA                                                              |
| Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy for $I_{imp}$ D1 przy podłączonym DRL 10 B... ( $U_P$ ) | $\leq 500$ V                                                         |
| Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_P$ )                           | $\leq 270$ V                                                         |
| Impedancja szeregową na linię                                                                   | 10 $\Omega$ +/- 15%                                                  |
| Częstotliwość graniczna linia-linia ( $f_G$ )                                                   | 61 MHz                                                               |
| Pojemność własna linia-linia (C)                                                                | $\leq 80$ pF                                                         |
| Wykonanie                                                                                       | wbudowane zabezpieczenie nadprądowe                                  |
| Zakres temperatury pracy ( $T_U$ )                                                              | 0°C ... +70°C                                                        |
| Stopień ochrony                                                                                 | IP 20 (po podłączeniu)                                               |
| Montaż w                                                                                        | listwa rozłączna LSA 2/10 lub magazynki na ograniczniki DRL 10 B ... |
| Materiał obudowy                                                                                | poliamid PA 6.6                                                      |
| Kolor                                                                                           | żółty                                                                |
| Spełnia wymagania normy                                                                         | IEC 61643-21 / EN 61643-21                                           |
| Waga                                                                                            | 4 g                                                                  |
| Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)                                                   | 85363010                                                             |
| GTIN (EAN)                                                                                      | 4013364107670                                                        |
| Jed. Op.                                                                                        | 10 szt.                                                              |

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.