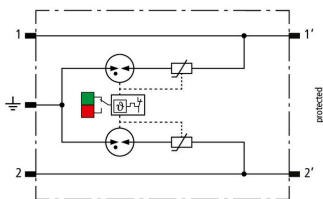


BCO MOD ML2 MVG 230 (927 090)

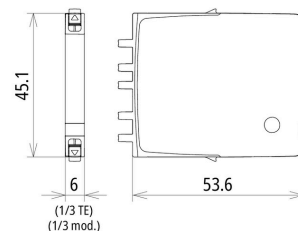
- system monitorowania ograniczników LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- moduł ochronny z obwodem bezwzględnie bezpiecznym do ochrony dwóch linii sygnałowych
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami $0_B - 2$ i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO MOD ML2 MVG 230



Rysunek wymiarowy BCO MOD ML2 MVG 230

Moduł ochronny o szerokości 6 mm do ogranicznika BLITZDUCTORconnect ze wskaźnikiem stanu, do ochrony 2 żył wielodrutowych bezpotencjałowych interfejsów sygnałowych o napięciu znamionowym 230 V. Spełnia m.in. wymagania dla systemów sygnalizacyjnych w infrastrukturze kolejowej (zgodność z DB RIL 819.0808).

| Typ | BCO MOD ML2 MVG 230 |
|--|----------------------------|
| Nr kat. | 927 090 |
| Klasa SPD | TYPE 2 P3 |
| Kategoria udaru | C1, C2, C3 |
| Napięcie znamionowe (U_N) | 230 V |
| Największe napięcie trwałej pracy DC linia-PG (U_C) | 320 V |
| Największe napięcie trwałej pracy AC linia-PG (U_C) | 250 V |
| Prąd znamionowy przy 80°C (I_N) | 3 A |
| Prąd znamionowy przy 80°C (I_N) | 6 A przez 240 ms |
| Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) | 0,5 kA |
| Piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) na linię | 0,25 kA |
| C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n) | 6 kA |
| C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) na linię (I_n) | 3 kA |
| Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I_n C2 (U_p) | ≤ 1100 V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ μ s C3 (U_p) | ≤ 1100 V |
| Impedancja szeregową na linię | 0 Ω |
| Częstotliwość graniczna linia-PG przy 100 Ω (f_c) | 200 MHz |
| Pojemność własna linia-linia (C) | $\leq 7,32$ pF |
| Pojemność własna linia-PG (C) | ≤ 12 pF |
| Zakres temperatury pracy (T_U) | -40°C ... +80°C |
| Wskaźnik działania / uszkodzenia | zielony / czerwony |
| Stopień ochrony (przy module umieszczonym w podstawie) | IP 20 |
| Montaż | podstawa BCO |
| Uziemienie przez | podstawa BCO |
| Materiał obudowy | poliamid PA 6.6 |
| Kolor | żółty |
| Spełnia wymagania normy | IEC 61643-21 / EN 61643-21 |
| Certyfikaty | SIL |
| Waga | 14 g |
| Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU) | 85363010 |
| GTIN (EAN) | 4013364466531 |
| Jed. Op. | 1 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.