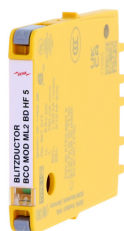
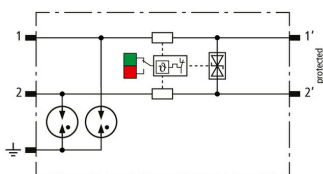


BCO MOD ML2 BD HF 5 (927 071)

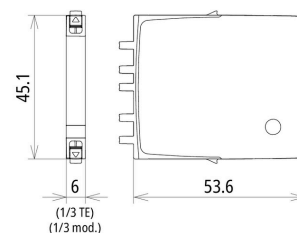
- System monitorowania ograniczników przepięć LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- Dwubiegunowy moduł do ograniczników przepięć do optymalnej ochrony jednej pary obwodów pomiarowych wysokiej częstotliwości
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO MOD ML2 BD HF 5



Rysunek wymiarowy BCO MOD ML2 BD HF 5

Moduł ochronny o szerokości 6 mm do ogranicznika BLITZDUCTORconnect ze wskaźnikiem stanu, do ochrony jednej pary nieziemionych systemów magistralnych wysokiej częstotliwości oraz interfejsów symetrycznych.

| Typ | BCO MOD ML2 BD HF 5 |
|--|---|
| Nr kat. | 927 071 |
| Klasa SPD | TYPE 2 P2 |
| Kategoria udaru | D1, C1, C2, C3, B2 |
| Napięcie znamionowe (U_n) | 5 V |
| Największe napięcie trwałej pracy DC (U_c) | 8,5 V |
| Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c) | 6,0 V |
| Prąd znamionowy przy 70°C (I_n) | 0,75 A |
| D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) (I_{imp}) | 3 kA |
| D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) na linię (I_{imp}) | 1,5 kA |
| C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n) | 10 kA |
| C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) na linię (I_n) | 5 kA |
| Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I_n C2 (U_p) | ≤ 42 V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I_n C2 (U_p) | ≤ 600 V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I_n C1 (U_p) | ≤ 42 V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I_n C1 (U_p) | ≤ 600 V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/ μ s C3 (U_p) | ≤ 15 V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ μ s C3 (U_p) | ≤ 600 V |
| Impedancja szeregową na linię | 1 Ω |
| Częstotliwość graniczna linia-linia (f_c) | 100 MHz |
| Pojemność własna linia-linia (C) | ≤ 21 pF |
| Pojemność własna linia-PG (C) | ≤ 15 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 | UL 497B, CSA, ATEX, IECEx, CCC, SIL |
| Certyfikaty ATEX | TÜV 20 ATEX 8527 X: II 3G Ex ec IIC T4 Gc |
| Certyfikaty IECEx | IECEx TUR 20.0063X: Ex ec IIC T4 Gc |
| Obowiązkowy system certyfikacji w Chinach (CCC) | CCC No. 2021312304001192 |
| Rozszerzone dane techniczne: | ----- |
| - Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μ s) [1/2 - PG], [1+2 - PG] (I_{max}) | 20 kA |
| - Prąd wyładowczy (8/20 μ s) [1/2 - PG], [1+2 - PG] | 10 kA (10x) |
| - Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ μ s C3 po obciążeniu I_{max} (U_p) | ≤ 600 V |
| Waga | 14 g |
| Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU) | 85363010 |
| GTIN (EAN) | 4013364410190 |
| 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.