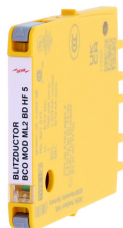
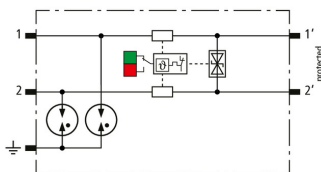


BCO MOD ML2 BD HF 5 (927 071)

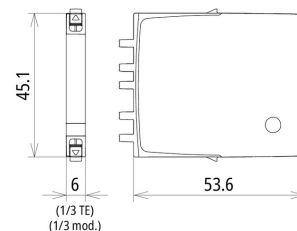
- System monitorowania ograniczników przepięć LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- Dwubiegunowy moduł do ograniczników przepięć do optymalnej ochrony jednej pary obwodów pomiarowych wysokiej częstotliwości
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 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 Nr kat.	BCO MOD ML2 BD HF 5 927 071
Klasa SPD	TYPE II 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_L)	0,75 A
D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) (I_{imp})	3 kA
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) na linię (I_{imp})	1,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I_n)	10 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) 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/μs C3 (U_p)	≤ 15 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U_p)	≤ 600 V
Impedancja szeregową na linię	1 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia (f_G)	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
Klasyfikacja SIL	do SIL3 ¹⁾
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 μs) [1/2 - PG], [1+2 - PG] (I_{max})	20 kA
– Prąd wyładowczy (8/20 μs) [1/2 - PG], [1+2 - PG]	10 kA (10x)
– Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs 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.

¹⁾ Szczegóły patrz: www.dehn.de

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.

DEHN POLSKA sp. z o.o. • ul. Wołoska 16 • 02-675 Warszawa • tel. +48 22299-60-40 do 41 • www.dehn.pl

✓, : Zbadano Nowość Produkt wycofany

Stan: 08.2025

Strona 1 / 1