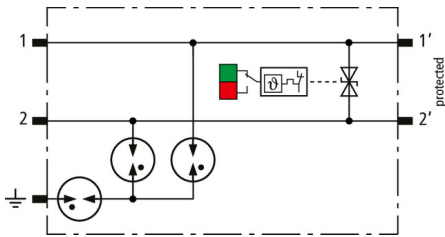


BCO MOD ML2 BD HC5A 24 (927 054)

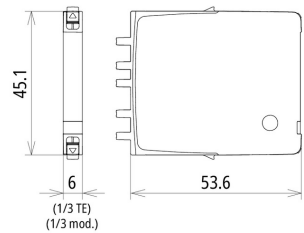
- System monitorowania ograniczników przepięć LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- Dwubiegunowy moduł do ogranicznika do optymalnej ochrony jednego obwodu sygnałowego o prądzie roboczym do 5 A
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO MOD ML2 BD HC5 A 24



Rysunek wymiarowy BCO MOD ML2 BD HC5 A 24

Moduł ochronny o szerokości 6 mm do ogranicznika kombinowanego BLITZDUCTORconnect, ze wskaźnikiem stanu, do ochrony jednej pary nieziemionych obwodów pomiarowo-kontrolny o wysokim prądzie znamionowym do stosowania w systemach informatycznych i obwodach pomiarowo-kontrolnych.

Typ	BCO MOD ML2 BD HC5A 24
Nr kat.	927 054
Klasa SPD	TYPE 1 P2
Kategoria udaru	D1, C1, C2, C3, B2
Napięcie znamionowe (U _N)	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U _C)	36 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U _C)	25,4 V
Prąd znamionowy przy 80°C (I _N)	5 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
C1 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) na linię (I _n)	1 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C2 (U _P)	≤ 750 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I _n C1 (U _P)	≤ 70 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C1 (U _P)	≤ 750 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U _P)	≤ 60 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U _P)	≤ 750 V
Impedancja szeregową na linię	0 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia przy 100 Ω (f _C)	1,5 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 4 nF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 40 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, SIL
Klasyfikacja SIL	do SIL3 ¹⁾
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)	≤ 750 V
Waga	15 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364513426
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.