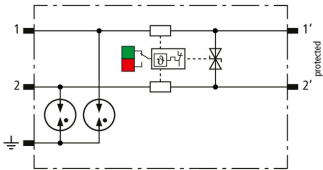


BCO MOD ML2 BD 180 (927 047)

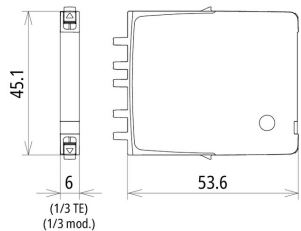
- system monitorowania ograniczników LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- dwubiegunowy ogranicznik przepięć do optymalnej ochrony dwóch pojedynczych linii
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO MOD ML2 BD 180



Rysunek wymiarowy BCO MOD ML2 BD 180

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

Typ	BCO MOD ML2 BD 180
Nr kat.	927 047
Klasa SPD	TYPE II P2
Kategoria udaru	D1, C1, C2, C3, B2
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 przy 70°C (I _L)	0,5 A
Prąd znamionowy przy 40°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)	≤ 420 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C2 (U _P)	≤ 800 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I _n C1 (U _P)	≤ 420 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C1 (U _P)	≤ 800 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U _P)	≤ 240 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U _P)	≤ 700 V
Impedancja szeregową na linię	1,8 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia (f _G)	10 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 450 pF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 20 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	podstawie BCO
Uziemienie przez	podstawę 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)	≤ 700 V
Waga	14 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364468672
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.