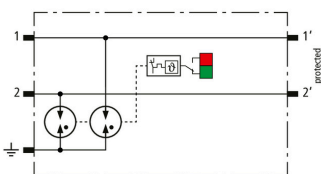


BCO ML2 B 180 (927 210)

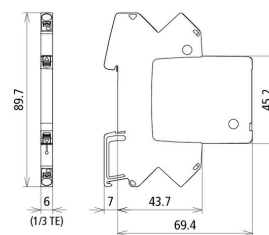
- system monitorowania ograniczników LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- dwubiegunowy ogranicznik przepięć do piorunowych połączeń wyrównawczych
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 1 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO ML2 B 180



Rysunek wymiarowy BCO ML2 B 180

Kompaktowy modułowy ogranicznik przepięć o szerokości 6 mm, z podłączeniem przewodów w technice wtykowej ("push-in"), ze wskaźnikiem stanu, do ochrony dwóch pojedynczych żył do piorunowego wyrównania potencjałów oraz pośredniego uziemienia kabli ekranowanych. Z odłączeniem sygnału na czas konserwacji.

Typ	BCO ML2 B 180
Nr kat.	927 210
Klasa SPD	TYPE 1
Kategoria udaru	D1, C2, C3
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 (I_n)	1,2 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)	≤ 1100 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I_n C2 (U_p)	≤ 800 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 950 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 700 V
Impedancja szeregową na linię	0 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia przy 100 Ω (f_c)	150 MHz
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Stopień ochrony	IP 20
Przyłączenie (wejście / wyjście)	wtykowe / wtykowe
Przekrój przewodów, drut	0,2-2,5 mm ²
Przekrój przewodów, linka	0,2-2,5 mm ²
Uziemienie przez	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Materiał obudowy	poliamid PA 6.6
Kolor	żółty
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	UL, SIL
Rozszerzone dane techniczne:	-----
- 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)	≤ 700 V
Waga	33 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364405585
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.