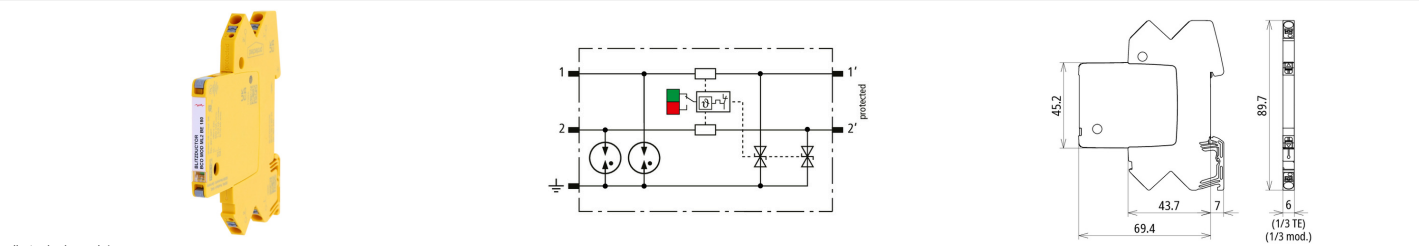


BCO ML2 BE 180 (927 227)

- 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 ML2 BE 180

Rysunek wymiarowy BCO ML2 BE 180

Kompaktowy modułowy ogranicznik przepięć o szerokości 6 mm, z podłączeniem przewodów w technice wtykowej ("push-in"), ze wskaźnikiem stanu, do ochrony dwóch pojedynczych linii ze wspólnym potencjałem odniesienia oraz interfejsów niesymetrycznych. Z odłączeniem sygnału na czas konserwacji.

Typ	BCO ML2 BE 180
Nr kat.	927 227
Klasa SPD	TYPE 1 P1
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 _N)	0,5 A
Prąd znamionowy przy 40°C (I _N)	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)	≤ 630 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C2 (U _P)	≤ 450 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I _n C1 (U _P)	≤ 630 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C1 (U _P)	≤ 450 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U _P)	≤ 460 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U _P)	≤ 230 V
Impedancja szeregową na linię	1,8 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia (f _C)	10 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 250 pF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 450 pF
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 497B
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)	≤ 230 V
Waga	34 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364468658
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.