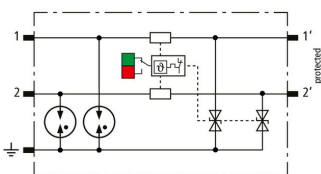


BCO CL2 BE 24 (927 924)

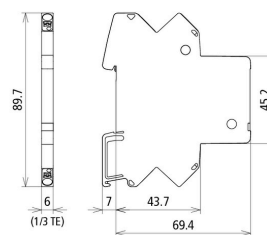
- system monitorowania ograniczników LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- dwubiegunowy ogranicznik przepięć do optymalnej ochrony dwóch pojedynczych linii
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO CL2 BE 24



Rysunek wymiarowy BCO CL2 BE 12

Kompaktowy 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.

Typ	BCO CL2 BE 24
Nr kat.	927 924
Klasa SPD	TYPE II
Kategoria udaru	D1, C1, C2, C3, B2
Napięcie znamionowe (U _N)	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U _C)	33 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U _C)	23,3 V
Prąd znamionowy przy 70°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)	≤ 90 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C2 (U _p)	≤ 75 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I _n C1 (U _p)	≤ 90 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _n C1 (U _p)	≤ 75 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 85 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 45 V
Impedancja szeregową na linię	1 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia (f _c)	3,4 MHz
Zakres temperatury pracy (T _U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Stopień ochrony	IP 20
Montaż	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Połączenie (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:	-----
- 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)	≤ 45 V
Waga	33 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364411968
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.