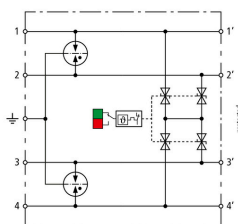


## BCO CL4 BC 24 (927 954)

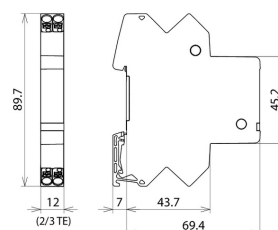
- system monitorowania ograniczników LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- ochrona wieloprzewodowych obwodów pomiarowych o wysokim prądzie znamionowym, np. do pomiarów temperatury lub systemów wagowych
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0<sub>A</sub> – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO CL4 BC 24



Rysunek wymiarowy BCO CL4 BC 24

Kompaktowy kombinowany ogranicznik przepięć o szerokości 12 mm, z podłączeniem przewodów w technice wtykowej ("push-in"), ze wskaźnikiem stanu, do ochrony niezziemionych 4-żyłowych obwodów pomiarowych systemów informatycznych oraz systemów pomiarowo-kontrolnych.

Typ	BCO CL4 BC 24
Nr kat.	927 954
Klasa SPD	<b>TYPE II P2</b>
Kategoria udaru	D1, C1, C2, C3, B2
Napięcie znamionowe (U <sub>N</sub> )	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U <sub>C</sub> )	36 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U <sub>C</sub> )	25,4 V
Prąd znamionowy przy 80°C (I <sub>N</sub> )	3 A
D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) (I <sub>imp</sub> )	5 kA
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) na linię (I <sub>imp</sub> )	2,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )	20 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) na linię (I <sub>n</sub> )	10 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )	≤ 650 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I <sub>n</sub> 1 kA C1 (U <sub>p</sub> )	≤ 85 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )	≤ 55 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U <sub>p</sub> )	≤ 600 V
Impedancja szeregową na linię	0 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia przy 100 Ω (f <sub>c</sub> )	1,5 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 3 nF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 42 pF
Zakres temperatury pracy (T <sub>U</sub> )	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Stopień ochrony	IP 20
Połączenie (wejście / wyjście)	wtykowe / wtykowe
Przekrój przewodów, drut	0,2-2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodów, linka	0,2-2,5 mm <sup>2</sup>
Uziemienie przez	szyna 35 mm zgodnie z EN 60715
Materiał obudowy	poliamid PA 6.6, UL 94 V-0
Kolor	żółty
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	UL 497B
Waga	58 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364485730
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.