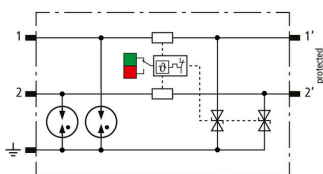


## BCO ML2 BE 24 (927 224)

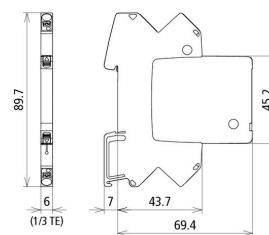
- system monitorowania ograniczników LifeCheck i wbudowany wskaźnik stanu
- dwubiegunowy ogranicznik przepięć do optymalnej ochrony dwóch pojedynczych linii
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0<sub>A</sub> – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BCO ML2 BE 24



Rysunek wymiarowy BCO ML2 BE 24

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 24
Nr kat.	927 224
Klasa SPD	<span style="border: 1px solid black; padding: 1px;">TYPE 1 Pt</span>
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 $\mu$ s) ( $I_{imp}$ )	3 kA
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 $\mu$ s) na linię ( $I_{imp}$ )	1,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	10 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) na linię ( $I_n$ )	5 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy $I_n$ C2 ( $U_p$ )	$\leq 90$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy $I_n$ C2 ( $U_p$ )	$\leq 75$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy $I_n$ C1 ( $U_p$ )	$\leq 90$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy $I_n$ C1 ( $U_p$ )	$\leq 75$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_p$ )	$\leq 85$ V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_p$ )	$\leq 45$ V
Impedancja szeregową na linię	1 $\Omega$
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
Przyłączenie (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
Kolor	żółty
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	UL, SIL
Rozszerzone dane techniczne:	-----
- Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [1/2 - PG], [1+2 - PG] ( $I_{max}$ )	20 kA
- Prąd wyładowczy (8/20 $\mu$ s) [1/2 - PG], [1+2 - PG]	10 kA (10x)
- Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ $\mu$ s C3 po obciążeniu $I_{max}$ ( $U_p$ )	$\leq 45$ V
<b>Waga</b>	<b>34 g</b>
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364405608
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.