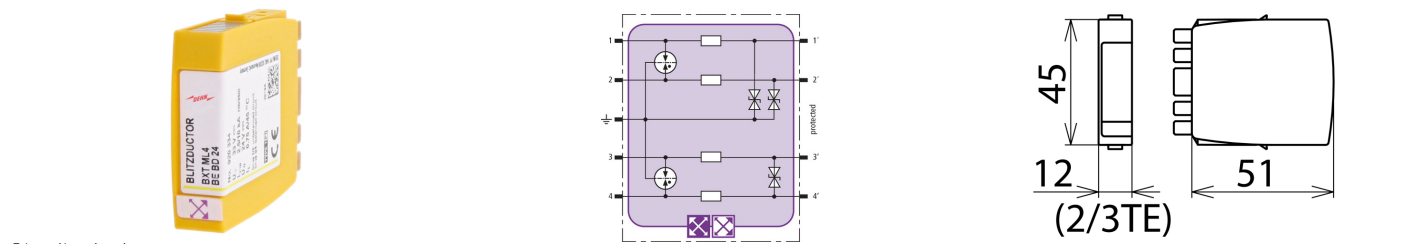


BXT ML4 BE BD 24 (920 334)

- Kontrola svodiče prostřednictvím čipu LifeCheck
- Optimální ochranný účinek pro 2 samostatné žíly a 1 pár vedení
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0_A - 2 a vyšších



Prostorově úsporný modul kombinovaného svodiče přepětí s čipem LifeCheck chrání 2 žíly se společným vztažným potenciálem nebo nesymetrická rozhraní a 1 pár neuzemněného symetrického rozhraní. LifeCheck zaznamenává tepelné nebo elektrické přetížení svodiče, po kterém je třeba svodič vyměnit. Kontrola je prováděna bezdotykově prostřednictvím přístrojů DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Typ	BXT ML4 BE BD 24
Obj. č.	920 334
Kontrola svodiče	LifeCheck
Třída svodiče	TYPE 1 P1
Jmenovité napětí (U _N)	24 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U _C)	33 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U _C)	23,3 V
Jmenovitý proud při 45 °C (I _N)	0,75 A
D1 bleskový proud (10/350 μs) celkový (I _{imp})	10 kA
D1 bleskový proud (10/350 μs)/žíla (I _{imp})	2,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) celkový (I _n)	20 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žíla (I _n)	10 kA
Ochranná úroveň žíla 1-žíla 2 při I _{imp} D1 (U _p)	≤ 102 V
Ochranná úroveň žíla 1, 2-zem při I _{imp} D1 (U _p)	≤ 66 V
Ochranná úroveň žíla 3-žíla 4 při I _{imp} D1 (U _p)	≤ 52 V
Ochranná úroveň žíla 3, 4-zem při I _{imp} D1 (U _p)	≤ 550 V
Ochranná úroveň žíla 1-žíla 2 při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 90 V
Ochranná úroveň žíla 1, 2-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 45 V
Ochranná úroveň žíla 3-žíla 4 při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 45 V
Ochranná úroveň žíla 3, 4-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 550 V
Sériová impedance žil 1, 2	1,8 ohm
Sériová impedance žil 3, 4	1,0 ohm
Mezní frekvence žíla 1, 2 (f _G)	6,8 MHz
Mezní frekvence žíla 3, 4 (f _G)	7,8 MHz
Kapacita žíla 1-žíla 2 (C)	≤ 0,5 pF
Kapacita žíla 1-žíla 2-zem/žíla 3-žíla 4 (C)	≤ 1,0 nF
Kapacita žíla 3, 4-zem (C)	≤ 16 pF
Rozsah provozních teplot (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Krytí (zasunutý modul)	IP 20
Zasunutí do	základního dílu BXT BAS/BSP BAS 4
Uzemnění přes	základní díl BXT BAS/BSP BAS 4
Materiál těla přístroje	polyamid PA 6.6
Barva	žlutá
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Váha	23 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364152229
PU	1 ks

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfiguraci a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.