

BXT ML2 MY 250 (920 289)

- Kontrola svodiče prostřednictvím čipu LifeCheck
- Ochrana proti přepólování zapojením do „Y“
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0_B - 2 a vyšších

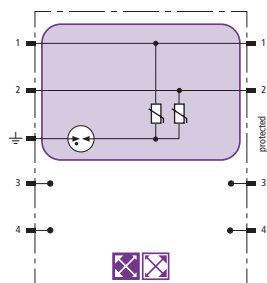
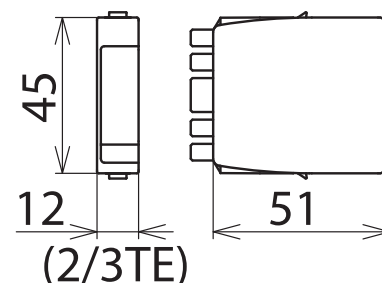


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

Prostorově úsporný modul svodiče přepětí s čipem LifeCheck chrání 2 žíly vícevodičových rozhraní až do 250 V AC. 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 ML2 MY 250
Obj. č.	920 289
Technická data	
Kontrola svodiče	LifeCheck
Třída svodiče	TYPE2P3
Jmenovité napětí (U_N)	250 V
Nejvyšší provozní napětí DC žíla-žíla (U_C)	620 V
Nejvyšší provozní napětí DC žíla-zem (U_C)	320 V
Nejvyšší provozní napětí AC žíla-žíla (U_C)	500 V
Nejvyšší provozní napětí AC žíla-zem (U_C)	250 V
Jmenovitý proud při 80 °C (I_N)	3,0 A
Bleskový proud (10/350 μ s) celkový	0,6 kA
Bleskový proud (10/350 μ s)/žíla	0,3 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) celkový (I_N)	5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s)/žíla (I_N)	2,5 kA
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 1100 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 1200 V
Mezní frekvence žíla-žíla (f_c)	20,0 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 300 pF
Kapacita žíla-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
Certifikace	SIL
Klasifikace SIL	do SIL3 *)
Masterdata	
Čistá hmotnost	22,2 g/ks
GTIN (EAN)	4013364135840
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010

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

^{*)} detaily viz: www.dehn.de