

BXT ML2 BE S 36 (920 226)

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



Zobrazení je nezávazné

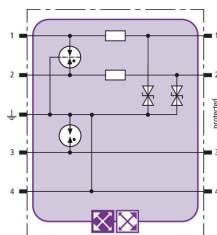
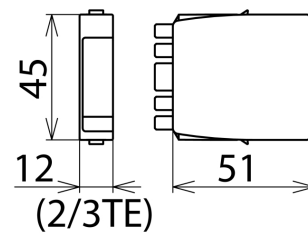


Schéma vnitřního zapojení BXT ML2 BE S 36



Rozměry BXT ML2 BE S 36

Prostorově úsporný modul kombinovaného svodiče s čipem LifeCheck chrání 2 samostatné vodiče se společným vztažným potenciálem nebo nesymetrická rozhraní, s možností volby přímého nebo nepřímého uzemnění stínění. 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 BE S 36
Obj. č.	920 226
Kontrola svodiče	LifeCheck
Třída svodiče	TYPE 1 P1
Jmenovité napětí (U _N)	36 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U _C)	45 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U _C)	31 V
Jmenovitý proud při 45 °C (I _L)	1,8 A
D1 bleskový proud (10/350 μs) celkový (I _{imp})	9 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-žíla při I _{imp} D1 (U _p)	≤ 140 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I _{imp} D1 (U _p)	≤ 85 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 112 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 56 V
Sériová impedance/žíla	0,43 ohm
Mezní frekvence žíla-zem (f _C)	3,8 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 0,8 nF
Kapacita žíla-zem (C)	≤ 1,6 nF
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	UL 497B, SIL
Klasifikace SIL	do SIL3 *)
Váha	23 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364142121
PU	1 ks

*) Detaily viz. : www.dehn.de

Vyhraujeme si právo změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotností či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.