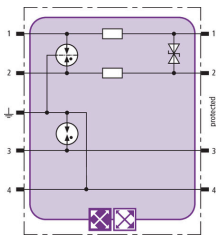


BXT ML2 BD DL S 15 (920 243)

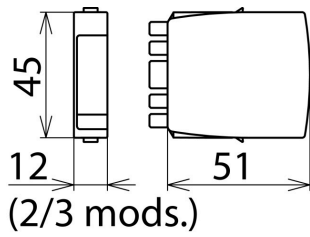
- odpowiedni do magistrali Dupline
- system monitorowania stanu ograniczników LifeCheck
- optymalna ochrona jednej pary linii i ekranu
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BXT ML2 BD S 15



Rysunek wymiarowy BXT ML2 BD S 15

Kompaktowy moduł ochronny do ograniczników kombinowanych, z systemem LifeCheck, do ochrony jednej pary nieuziemionych interfejsów symetrycznych, który spełnia wymagania magistrali Dupline, z bezpośrednim lub pośrednim uziemieniem ekranu. Jeśli system LifeCheck wykryje przeciążenie termiczne lub elektryczne, ogranicznik należy wymienić. Stan ten jest sygnalizowany bezdotykowo do czytnika DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Typ	BXT ML2 BD DL S 15
Nr kat.	920 243
System monitorowania SPD	LifeCheck
Klasa SPD	TYPE 1 Pt
Napięcie znamionowe (U _n)	15 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U _c)	17 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U _c)	12 V
Prąd znamionowy przy 70°C (I _n)	0,4 A
D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) (I _{imp})	9 kA
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) na linię (I _{imp})	2,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _n)	20 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) na linię (I _n)	10 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I _{imp} D1 (U _p)	≤ 30 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I _{imp} D1 (U _p)	≤ 550 V
Napięciowy poziom ochrony linia-liniaprzy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 24 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 550 V
Impedancja szeregową na linię	2,2 Ω
Częstotliwość graniczna linia-linia (f _c)	2,7 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 1,9 nF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 25 pF
Zakres temperatury pracy (T _u)	-40°C ... +80°C
Stopień ochrony (przy module umieszczonym w podstawie)	IP 20
Montaż w	podstawa BXT BAS / BSP BAS 4
Uziemienie przez	podstawa BXT BAS / BSP BAS 4
Materiał obudowy	poliamid PA 6.6
Kolor	żółty
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	ATEX, IECEx, CSA & USA Hazloc, SIL
Klasyfikacja SIL	do SIL3 *)
Certyfikaty ATEX	DEKRA 11ATEX0089 X: II 3 G Ex nA IIC T4 Gc
Certyfikaty IECEx	DEK 11.0032X: Ex nA IIC T4 Gc
Certyfikaty CSA & USA Hazloc (1)	2516389: Class I Div. 2 GP A, B, C, D T4
Certyfikaty CSA & USA Hazloc (2)	2516389: Class I Zone 2, AEx nA IIC T4
Obowiązkowy system certyfikacji w Chinach (CCC)	CCC No. 2021312304001155
Waga	21 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364126732
Jed. Op.	1 szt.

*) Więcej informacji na www.dehn.pl

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.