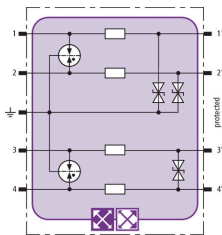


BXT ML4 BE BD 24 (920 334)

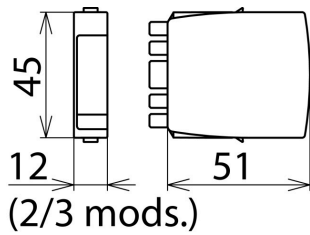
- system monitorowania stanu ograniczników LifeCheck
- optymalna ochrona 2 pojedynczych linii i jednej pary linii
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_A – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BXT ML4 BE BD 24



Rysunek wymiarowy BXT ML4 BE BD 24

Kompaktowy moduł ochronny do ograniczników kombinowanych, z systemem LifeCheck, do ochrony 2 pojedynczych linii ze wspólnym potencjałem odniesienia oraz interfejsów niesymetrycznych i jednej pary nieziemionych interfejsów symetrycznych. Jeśli system LifeCheck wykryje przeciążenie termiczne lub elektryczne, ogranicznik należy wymienić. Stan ten jest sygnalizowany bezdotykowo do czytnika DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Typ	BXT ML4 BE BD 24
Nr kat.	920 334
System monitorowania SPD	LifeCheck
Klasa SPD	TYPE 1 P1
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 45°C (I _n)	0,75 A
D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) (I _{imp})	10 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 1-linia 2 przy I _{imp} D1 (U _p)	≤ 102 V
Napięciowy poziom ochrony linia 1,2-PG przy I _{imp} D1 (U _p)	≤ 66 V
Napięciowy poziom ochrony linia 3-linia 4 przy I _{imp} D1 (U _p)	≤ 52 V
Napięciowy poziom ochrony linia 3,4-PG at I _{imp} D1 (U _p)	≤ 550 V
Napięciowy poziom ochrony linia 1-linia 2 przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 90 V
Napięciowy poziom ochrony linia 1,2-PG przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 45 V
Napięciowy poziom ochrony linia 3-linia 4 przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 45 V
Napięciowy poziom ochrony linia 3,4-PG przy 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 550 V
Impedancja szeregowo linia 1, 2	1,8 Ω
Impedancja szeregowo linia 3,4	1,0 Ω
Częstotliwość graniczna linia 1,2 (f _c)	6,8 MHz
Częstotliwość graniczna linia 3,4 (f _c)	7,8 MHz
Pojemność własna linia 1-linia 2 (C)	≤ 0,5 pF
Pojemność własna linia 1,2-PG / linia 3-linia 4 (C)	≤ 1,0 nF
Pojemność własna linia 3,4-PG (C)	≤ 16 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
Waga	23 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364152229
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.