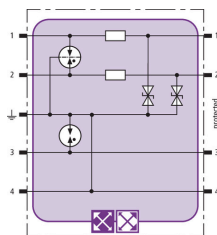


BXT ML2 BE S 36 (920 226)

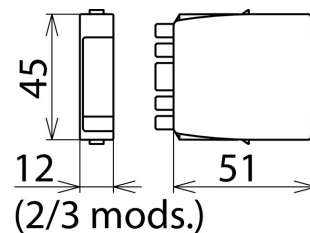
- system monitorowania stanu ograniczników LifeCheck
- optymalna ochrona dwóch pojedynczych linii i ekranu
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami $0_A - 2$ i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BXT ML2 BE S 36



Rysunek wymiarowy BXT ML2 BE S 36

Kompaktowy moduł ochronny do ograniczników kombinowanych, z systemem LifeCheck, do ochrony dwóch pojedynczych linii ze wspólnym potencjałem odniesienia oraz interfejsów niesymetrycznych, 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 BE S 36
Nr kat.	920 226
System monitorowania SPD	LifeCheck
Klasa SPD	TYPE II PII
Napięcie znamionowe (U_N)	36 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U_C)	45 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_C)	31 V
Prąd znamionowy przy 45°C (I_N)	1,8 A
D1 Całkowity piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) (I_{imp})	9 kA
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) na linię (I_{imp})	2,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) na linię (I_n)	10 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I_{imp} D1 (U_P)	≤ 140 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I_{imp} D1 (U_P)	≤ 85 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 112 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 56 V
Impedancja szeregową na linię	0,43 Ω
Częstotliwość graniczna linia-PG (f_C)	3,8 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	$\leq 0,8$ nF
Pojemność własna linia-PG (C)	$\leq 1,6$ nF
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	UL 497B, SIL
Klasyfikacja SIL	do SIL3 *)
Waga	23 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364142121
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.