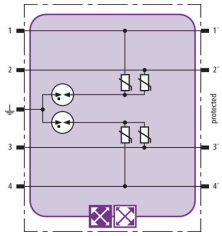
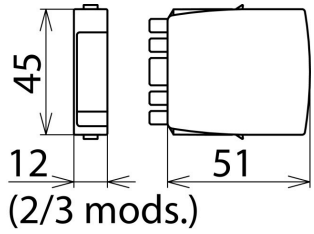
BXT ML4 MY 110 (920 388)

- system monitorowania stanu ograniczników LifeChec
- odporny na uszkodzenia "układ Y"
- do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0_B – 2 i wyżej

Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń BXT ML4 MY 110



Rysunek wymiarowy BXT ML4 MY 110

Kompaktowy moduł ochronny do ograniczników kombinowanych, z systemem LifeCheck, do ochrony czterech linii interfejsów wielożyłowych. Jeśli system LifeCheck wykryje przeciążenie termiczne lub elektryczne, ogranicznik należy wymienić. Stan ten jest sygnalizowany bezdotykowo do czytnika DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Typ Nr kat.	BXT ML4 MY 110 920 388
System monitorowania SPD	LifeCheck
Klasa SPD	TYPE 2 P2
Napięcie znamionowe (U_N)	110 V
Największe napięcie trwałej pracy DC linia-linia (U_C)	170 V
Największe napięcie trwałej pracy DC linia-PG (U_C)	85 V
Największe napięcie trwałej pracy AC linia-linia (U_C)	120 V
Największe napięcie trwałej pracy AC linia-PG (U_C)	60 V
Prąd znamionowy przy 80°C (I_L)	3,0 A
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 µs) (I_n)	10 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 µs) na linię (I_n)	2,5 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-liniaprzy 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 300 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 700 V
Częstotliwość graniczna linia-linia (f_G)	4,5 MHz
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 1,5 nF
Pojemność własna linia-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
Certyfikaty	SIL
Klasyfikacja SIL	do SIL3 *)
Waga	28 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364137370
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.