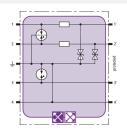


BXT ML2 BE S 48 (920 225)

- LifeCheck-Ableiter-Überwachung
- Optimale Schutzwirkung für 2 Einzeladern und Leitungsschirm
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_A –2 und höher





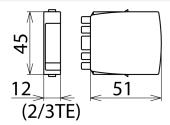


Abbildung unverbindlich

Prinzipschaltbild BXT ML2 BE S 48

Maßbild BXT ML2 BE S 48

Platzsparendes Kombi-Ableiter-Modul mit LifeCheck zum Schutz von 2 Einzeladern mit gemeinsamem Bezugspotential sowie unsymmetrischer Schnittstellen, wahlweise direkte oder indirekte Schirmerdung. LifeCheck erkennt thermische oder elektrische Überlastzustände nach denen der Ableiter auszutauschen ist. Die Anzeige erfolgt berührungslos mittels DEHNrecord LC / SCM / MCM.

920 225 LifeCheck
LiteCheck
TYPE 1 P1
48 V
54 V
38,1 V
0,75 A
9 kA
2,5 kA
20 kA
10 kA
≤ 160 V
≤ 95 V
≤ 140 V
≤ 70 V
1,8 Ohm
8,7 MHz
≤ 0,35 nF
≤ 0,7 nF
-40 °C +80 °C
IP 20
asisteil BXT BAS / BSP BAS 4
asisteil BXT BAS / BSP BAS 4
Polyamid PA 6.6
gelb
EC 61643-21 / EN 61643-21
B, ATEX, IECEx, CSA & USA Hazloc, SIL
bis SIL3 *)
1ATEX0089 X: II 3 G Ex nA IIC T4 Gc
EK 11.0032X: Ex nA IIC T4 Gc
89: Class I Div. 2 GP A, B, C, D T4
89: Class I Zone 2, AEx nA IIC T4
CCC No. 2021312304001155
21 g
85363010
4013364118379
1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.

© DEHN SE • Hans-Dehn-Str. 1 • 92318 Neumarkt • Tel. +49 9181 906-0 • https://www.dehn.de