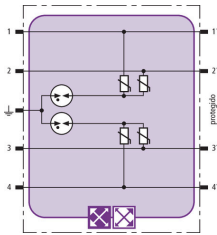


BXT ML4 MY 250 (920 389)

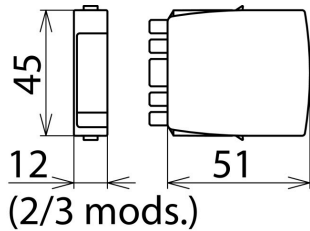
- DPS con función de supervisión LifeCheck
- Circuito Y a prueba de fallos
- Para su utilización, según el concepto de zonas de protección, en la transición de zonas 0_A – 2 y superiores



Fotografía no vinculante



Esquema del BXT ML4 MY 250



Dimensiones del BXT ML4 MY 250

Módulo descargador combinado de corrientes de rayo y sobretensiones de gran ahorro de espacio, con función LifeCheck, para protección de cuatro hilos de señal trenzados. Si la función LifeCheck detecta sobrecarga eléctrica o térmica el descargador ha de ser reemplazado. Este estado se indica sin contacto por el lector DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Tipo art. no.	BXT ML4 MY 250 920 389
Sistema de supervisión DPS	LifeCheck
Clase DPS	TYPE 2 P3
Tensión de servicio (U _N)	250 V
Máx. tensión permisible de servicio DC hilo-hilo (U _c)	620 V
Máx. tensión permisible de servicio DC hilo-PG (U _c)	320 V
Máx. tensión permisible de servicio SC hilo-hilo (U _c)	500 V
Máx. tensión permisible de servicio AC hilo-PG (U _c)	250 V
Corriente nominal a 80 °C (I _N)	3.0 A
Corriente de choque de rayo total (10/350 µs)	1,2 kA
Corriente de choque de rayo (10/350 µs) por hilo	0,3 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 µs) total (I _n)	10 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 µs) por hilo (I _n)	2.5 kA
Tensión del nivel de protección hilo-hilo con 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 1100 V
Tensión del nivel de protección hilo-PG con 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 1200 V
Frecuencia de corte hilo-hilo (f _c)	20.0 MHz
Capacidad hilo-hilo (C)	≤ 300 pF
Capacidad hilo-PG (C)	≤ 16 pF
Temperatura de funcionamiento (T _u)	-40 °C ... +80 °C
Grado de protección (con módulo de protección enchufado)	IP 20
Enchufable	parte base BXT BAS / BSP BAS 4
Puesta a tierra a través de	parte base BXT BAS / BSP BAS 4
Material del envoltente	poliamida PA 6.6
Color	amarillo
Normas de ensayo	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certificaciones	SIL
Clasificación SIL	hasta SIL3 *)
Peso	30 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363010
GTIN	4013364118447
UPE	1 unidad(es)

*) Para obtener información más detallada, por favor visite www.dehn.es

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.