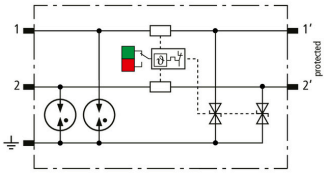
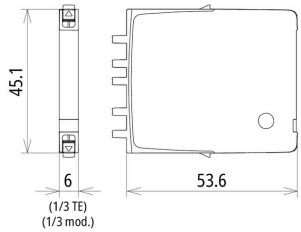
BCO MOD ML2 BE 180 (927 027)

• Supervisión de descargadores LifeCheck e indicación integrada del estado operativo• Módulo de descargador bipolar para la protección óptima de dos hilos individuales• Utilizable según el concepto de zonas de protección contra rayos con las intersecciones 0_A – 2 y superiores

Fotografía no vinculante



Esquema del BCO MOD ML2 BE 180



Dimensiones del BCO MOD ML2 BE 180

Módulo de protección de descargadores combinados de corrientes de rayo y sobretensiones, 6 mm de ancho para BLITZDUCTORconnect con indicación del estado operativo para la protección de 2 hilos individuales con potencial de referencia común así como interfaces asimétricas.

Tipo art. no.	BCO MOD ML2 BE 180 927 027
Clase de descargador	TYPE 1 P1
Categoría de impulso	D1, C1, C2, C3, B2
Tensión nominal (U_N)	180 V
Máx. tensión permisible de servicio DC (U_C)	180 V
Máxima tensión permisible de servicio AC (U_C)	127 V
Corriente nominal a 70° C (I_L)	0,5 A
Corriente nominal a 40 °C (I_L)	0,75 A
D1 Corriente de choque de rayo total (10/350 µs) (I_{imp})	3 kA
D1 Corriente de choque de rayo (10/350 µs) por hilo (I_{imp})	1,5 kA
C2 Corriente nominal de descarga total (8/20 µs) (I_n)	10 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 µs) por hilo (I_n)	5 kA
Nivel de protección hilo-hilo con I_n C2 (U_P)	≤ 630 V
Nivel de protección hilo-PG con I_n C2 (U_P)	≤ 450 V
Nivel de protección hilo-hilo con I_n C1 (U_P)	≤ 630 V
Nivel de protección hilo-PG con I_n C1 (U_P)	≤ 450 V
Nivel de protección hilo-hilo a 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 460 V
Nivel de protección hilo-PG a 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 230 V
Impedancia de serie por hilo	1,8 Ohm
Frecuencia de corte hilo-hilo (f_G)	10 MHz
Capacidad hilo-hilo (C)	≤ 250
Capacidad hilo-PG (C)	≤ 450
Margen de temperatura de servicio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Indicación de estado operativo/fallo	verde/rojo
Grado de protección (con módulo de protección enchufado)	IP 20
Enchufable en	base BCO
Toma de tierra a través de	base BCO
Material de la carcasa	poliamida PA 6.6
Color	amarillo
Normas de verificación	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certificaciones	UL 497B, SIL
Clasificación SIL	hasta SIL3 *)
Datos técnicos adicionales:	----------
– Máx. corriente de descarga (8/20) [1/2 - PG], [1+2 - PG] (I_{max})	20 kA
– Corriente de descarga (8/20 µs) [1/2 - PG], [1+2 - PG]	10 kA (10x)
– Nivel de protección hilo-PG a 1 kV/µs C3 después de carga con I_{max} (U_P)	≤ 230 V
Peso	14 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363010
GTIN	4013364468689
UPE	1 unidad(es)

*) Para más detalles, visite: www.dehn.de

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.