

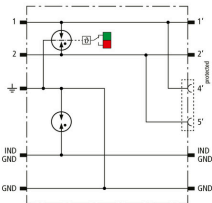
NEW

DBX TC B 180 (922 220)

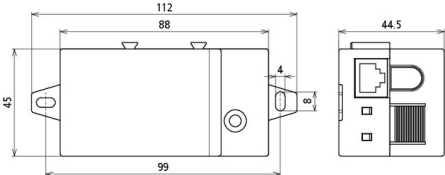
- Supervisión del descargador e indicación integrada del estado operativo
- Descargador bipolar para el montaje a pared para la protección óptima de interfaces de telecomunicación
- Utilizable según el concepto de zonas de protección contra rayos con las intersecciones $0_A - 2$ y superiores
- Las pruebas efectuadas por la Deutsche Telekom Technik GmbH confirman la compatibilidad con Vectoring-VDSL (VVDSL), Super-Vectoring-VDSL (SVVDSL) y G.Fast.



Fotografía no vinculante



Esquema del DBX TC B 180



Dimensiones del DBX TC B 180

Descargador combinado compacto de corrientes de rayo y sobretensiones en el mínimo espacio, con carcasa de plástico para montaje en pared, tecnología push-in e indicación de estado para la protección de un par de hilos de interfaces simétricas sin referencia a tierra, especialmente las interfaces de sistemas de transmisión de datos hasta VVDSL y G.fast (hasta 1 Gbit/s). Posibilidad de puesta a tierra del blindaje directa / indirecta. En el lado de salida, se pueden conectar un par de hilos o un cable de parcheo con conector RJ45.

Tipo art. no.	DBX TC B 180 922 220
Clase de descargador	TYPE 1 P2
Categoría de impulso	D1, C1, C2, C3, B2
Tensión nominal (U_N)	180 V
Máx. tensión permisible de servicio DC (U_C)	180 V
Máx. tensión permisible de servicio AC (U_C)	127 V
Corriente nominal a 40 °C (I_N)	1 A
D1 Corriente total de choque (10/350 μ s) (I_{imp})	7,5 kA
D1 Corriente de choque (10/350 μ s) por hilo (I_{imp})	2,5 kA
C2 Corriente nominal de descarga total (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 μ s) por hilo (I_n)	10 kA
Nivel de protección hilo-hilo con I_n C2 (U_P)	≤ 900 V
Nivel de protección hilo-PG con I_n C2 (U_P)	≤ 650 V
Nivel de protección hilo-hilo con 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 620 V
Nivel de protección hilo-PG con 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 550 V
Impedancia serie por hilo	0 Ω
Frecuencia de corte hilo-hilo (100 Ω) (f_G)	425 MHz
Capacidad hilo-hilo (C)	≤ 10 pF
Capacidad hilo-PG (C)	≤ 20 pF
Temperatura de funcionamiento (T_U)	-25 °C ... +80 °C
Indicación de estado operativo/fallo	verde / rojo
Grado de protección	IP 20
Sección de conexión, rígido	0,2-1,5 mm ²
Sección de conexión, flexible	0,25-1,5 mm ²
Sección de conexión terminal de tierra	0,08-4 mm ²
Material de la carcasa	poliamida PA 6.6
Conexión entrada	Push-in
Conexión salida	Push-in / RJ45
Color	amarillo
Normas de verificación	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Peso	64 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363030
GTIN	4013364433953
UPE	1 unidad(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.