

DBX TC B 180 (922 220)

- Monitorování svodiče a integrovaný ukazatel stavu
- Dvoupólový svodič pro montáž na stěnu pro optimální ochranu telekomunikačních rozhraní
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ OA -2 a vyšších
- Testy Deutsche Telekom Technik GmbH potvrzují kompatibilitu s Vectoring-VDSL (VVDSL), Super-Vectoring-VDSL (SVVDSL) a G.Fast

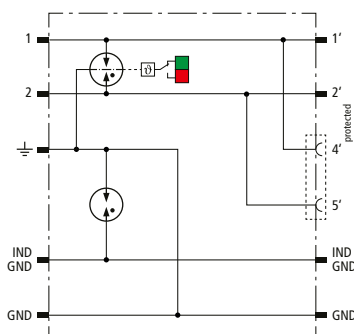
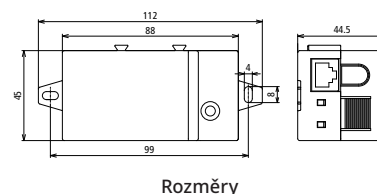


Schéma vnitřního zapojení



Rozměry

Prostorově úsporný kompaktní kombinovaný svodič přepětí umístěný v plastové skřínce, s připojením push-in a ukazatelem stavu. Svodič přepětí chrání jeden pár žil bezpotenciálových symetrických rozhraní, zejména telekomunikační rozhraní VVDSL a G.fast (do 1 Gbit/s). Možnost přímého nebo nepřímého uzemnění stínění. Na výstupu lze volitelně připojit jeden pár žil nebo jeden Patch kabel se zástrčkou RJ45.

Typ	DBX TC B 180
Obj. č.	922 220
Třída svodiče	TYPE 1P2
Kategorie impulsu	D1, C1, C2, C3, B2
Jmenovité napětí (U_N)	180 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U_c)	180 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U_c)	127 V
Jmenovitý proud při 40 °C (I_n)	1 A
D1 bleskový proud (10/350 μ s) celkový (I_{imp})	7,5 kA
D1 bleskový proud (10/350 μ s)/žíla (I_{imp})	2,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) celkový (I_n)	20 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s)/žíla (I_n)	10 kA
Ochranná úroveň žíla-žíla při I_n C2 (U_p)	≤ 900 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I_n C2 (U_p)	≤ 650 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 620 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 550 V
Sériová impedance/žíla	0 Ohm
Mezní frekvence žíla-žíla (100 ohmů) (f_c)	425 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 10 pF
Kapacita žíla-zem (C)	≤ 20 pF
Rozsah provozních teplot (T_u)	-25 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Krytí	IP 20
Průřez jednožilových připojovacích vodičů	0,2 - 1,5 mm ²
Průřez jemně slaněných připojovacích vodičů	0,25 - 1,5 mm ²
Připojovací průřez uzemňovací svorky	0,08 - 4 mm ²
Materiál těla přístroje	polyamid PA 6.6
Připojení vstupu	Push-in
Připojení výstupu	Push-in/RJ45
Barva	žlutá
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21

Masterdata

Čistá hmotnost	64,07 g/ks
GTIN (EAN)	4013364433953
PU	1 ks
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363030

Vyhrazujeme si právo změny parametrů, konfiguraci a technologie, rozměrů, hmotnosti či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná..