

HDSP 2GDTR/70

- Vhodné pro zvýšení stupně přepětové ochrany datových, analogových nebo signalizačních linek uvnitř zón LPZ 1 a vyšších.

Typ		HDSP 2GDTR/70
Kategorie testování dle ČSN EN 61643-21+A1,A2		C2, C3, B3
Počet párů		2
Způsob připojení		Šroubové svorky
Nejvyšší trvalé provozní napětí DC X1-9, X3-9, X5-9, X7-9	U_C	70 V
Jmenovitý zatěžovací proud linky X1-2, X3-4, X5-6, X7-8	I_L	0,5 A
C2 Jmenovitý výbojový proud (8/20)	I_n	5 kA
Impulzní výbojový proud (10/350)	I_{imp}	1 kA
B3 Napěťová ochranná hladina X2-10, X4-10, X6-10, X8-10 při 100 V/ μ s	U_p	< 550 V
C3 Napěťová ochranná hladina X2-10, X4-10, X6-10, X8-10 při 1 kV/ μ s	U_p	< 700 V
Napětí obloukového výboje bleskojistky (při $I > 1$ A)	U	~ 10 V
Napětí doutnavého výboje bleskojistky	U	~ 60 V
Sériový odpor linky X1-2, X3-4, X5-6, X7-8	R	1,6 Ω
Kapacita X2-4, X6-8	C	8 pF
Zóna ochrany před bleskem		LPZ1, LPZ2, LPZ3
Materiál pouzdra		Polyamid PA6, UL94 V-0
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovní teplota	ϑ	-40 \div 70 °C
Rozsah upnutí svorky (pevný vodič)		0,2 \div 4 mm ²
Utahovací moment		0,5 Nm
Způsob montáže		Na lištu DIN 35 mm
Pracovní poloha		Libovolná
Dálková signalizace		Ne
Výměnné provedení		Ne
Navrženo dle norem		
Požadavky a zkoušky pro SPD zapojené v telekomunikačních a signalizačních sítích		ČSN EN 61643-21
Bezpečnost hořlavosti plastových materiálů		UL 94
Instaluje se dle norem		
Ochrana před bleskem		ČSN EN 62305 ed. 2

Objednací, obalová a doplňková data

Hmotnost	m	67 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	84 g
Rozměry balení (V x Š x H)		52 x 108 x 83 mm
Objem balení	V	0,47 dm ³
ETIM skupina		EG000021
ETIM třída		EC000943
Celní nomenklatura		85363010
EAN kód		8590681185834
Katalogové číslo		56 059

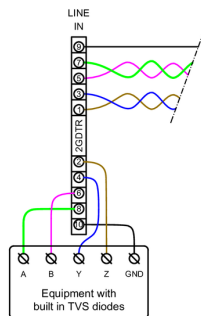


Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **HDSP 2GDTR/70**. Tam vedle vždy aktuálního technického listu naleznete i příslušející schémata a výkresy, prohlášení o shodě, případně 2D či 3D modely a další potřebné materiály. Více informací najdete na webu www.hakil.com



Aplikační schéma zapojení (instalace)

Example of use.
Increased level of surge protection of equipment with built in TVS diodes.



Vnitřní schéma zapojení

