

■ Dátový list: Zvodič prepätisa DATEC KOAXIAL CP, TIII



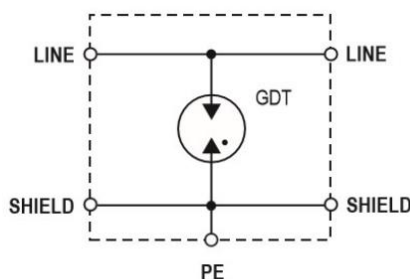
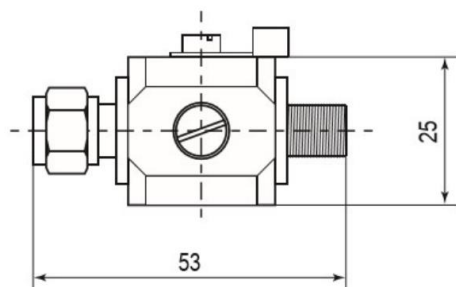
■ Schrack Info

- Prepäťový ochranný prístroj (prepäťová ochrana) triedy III pre koaxiálne obvody

■ Technické údaje

Objednávacie číslo	IS212070--
Počet chránených párov	1
Počet chránených vodičov	2
Menovité prevádzkové napätie U_n	110Vdc
Max. trvalé prevádzkové napätie U_c	170Vdc
Menovitý prúd záťaže pri 25°C I_l	6A
C2 menovitý vybíjací prúd (8/20) I_n	5kA
Maximálny vybíjací prúd (8/20) I_{max}	10kA
Zvyškové napätie pri 5kA (8/20) U_{res}	<700V
Menovité prepätie (vodič-zem)	184-312V
Menovité prepätie (vodič-vodič)	184-624V
Čas odozvy t_A	<100ns
Tepelná ochrana	áno
Odolnosť izolácie Riso	>1GΩ
Priečna kapacita C	<1pF
Medzná frekvencia f_0	30MHz
Rozsah teploty okolia	-40°C až +80°C
Prierez vodičov, zbernica	0,5mm ²
Prierez vodičov, uzemnenie	0,75mm ²
Dĺžka pripojovacieho vodiča	150mm
Stupeň ochrany krytom	IP20
Kryt	Termoplast (V-0)
Hmotnosť	12g
Rozmery	27 x 26 x 10mm

■ Rozmery a schema zapojenia



GDT – bleskoistka