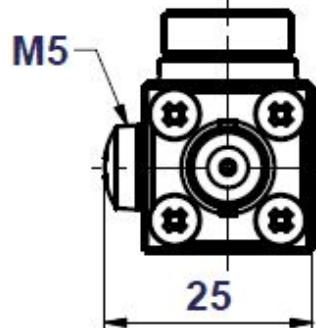
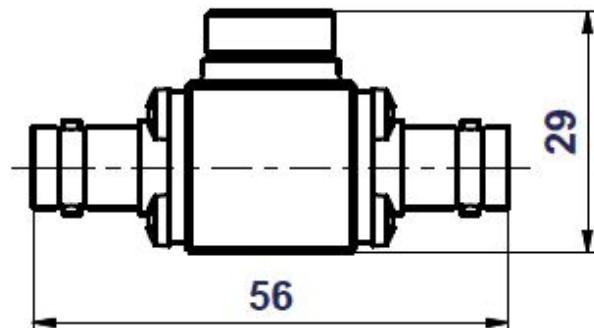


## Datové a informační signály



### KO-2G

Koaxiální přepěťová ochrana KO-2G je určena k ochraně zařízení propojených s anténním systémem pomocí koaxiálních kabelů. Použitím speciálních bleskojistek s maximálním výbojovým proudem  $I_{max}(8/20) = 10 \text{ kA}$  je zajištěna spolehlivá ochrana přijímacích a vysílacích systémů i proti účinkům blízkého úderu blesku. Pro použití v různých aplikacích nabízí firma Hakel široký sortiment koaxiálních ochran pro různé typy konektorů a pro odstupňované výkony. Doporučuje se pro použití na rozhraní ochranných zón LPZ 0<sub>A(B)</sub>-1 a výše podle ČSN EN 62305 ed. 2.

Typ	KO-2G	
Připojení	BNC konektor	
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	200 V
Jmenovitý zatěžovací proud	$I_L$	2,5 A
D1 Max. impulzní proud (10/350)	$I_{imp}$	2 kA
C2 Max. výbojový proud (8/20)	$I_{max}$	10 kA
C2 Jmenovitý výbojový proud $I_n$ (8/20)	$I_n$	5 kA
C3 Napěťová ochranná hladina při 1 kV/ $\mu$ S	$U_p$	600 V
Frekvenční pásmo		0-1 GHz
Přenášený výkon		400 W
Průchozí útlum		< 0,2 dB
Útlum zpětného odrazu		> 20 dB
Charakteristická impedance		50 $\Omega$
Testováno dle ČSN EN 61643-21+A1,A2	C1, C2, C3, D1	
Katalogové číslo	55 002	
KO-2G		