



## KO - 2G

- Určené na ochranu zariadení prepojených s anténym systémom pomocou koaxiálnych káblov.
- Výrobky obsahujú plynom plnenúbleskoistku s veľkou vzvodovou schopnosťou, vďaka čomu je zaistená spoľahlivá ochrana prijímacích a vysielačích systémov aj proti účinkom blízkeho úderu blesku.
- Široký sortiment, rôzne typy konektorov a odstupňované výkony.
- Odporúčajú sa na použitie na rozhraní ochranných zón LPZ 0 □ LPZ 1 a vyššie.

Type		KO - 2G
Kategória testovania podľa STN EN 61643-21 +A1,A2		C1, C2, C3, D1
Spôsob pripojenia		BNC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie DC	$U_C$	200 V
Menovitý zaťažovací prúd	$I_L$	2,5 A
C2 Menovitý výbojový prúd (8/20)	$I_n$	5 kA
C3 Napätová ochranná hladina pri 1 kV/ $\mu$ s	$U_p$	< 600 V
D1 Impulzný výbojový prúd (10/350)	$I_{imp}$	2 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20)	$I_{max}$	10 kA
Frekvenčné pásmo	B	0 ÷ 1 GHz
Max. prenášaný výkon		400 W
Priechodný útlm		< 0,2 dB
Útlm spätného odrazu		> 20 dB
Charakteristická impedancia		50 $\Omega$
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovná teplota	$\theta$	-30 ÷ 70 °C
<b>Navrhnuté podľa noriem</b>		
Ochrany pred prepätím zapojené do telekomunikačných a signálnych sietí. Požiadavky na spôsobilosť a skúšobné metódy		STN EN 61643-21:2002
<b>Inštaluje sa podľa noriem</b>		
Ochrana pred bleskom		IEC 62305:2010
<b>Objednávacie, obalové a doplnkové dáta</b>		
Hmotnosť	m	70 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	81 g
Rozmery balenia (V x Š x H)		26 x 98 x 73 mm
Objem balenia	V	0,19 dm <sup>3</sup>
Colná nomenklatúra		85363010
EAN kód		8590681550021
<b>Katalógové číslo</b>		<b>55 002</b>



The link in the QR code leads to the online presentation of the **KO - 2G**. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit [www.hakel.com](http://www.hakel.com)



8590681550021