



KO - 5GN (F/M)

- Určené na ochranu zariadení prepojených s anténym systémom pomocou koaxiálnych káblov.
  - Výrobky obsahujú plynom plnenú bleskoistku s veľkou zvodovou 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 - 5GN (F/M)
Kategória testovania podľa STN EN 61643-21 +A1,A2		C1, C2, C3, D1
Spôsob pripojenia		N
C2 Menovitý výbojový prúd (8/20)	I <sub>n</sub>	10 kA
C3 Napäťová ochranná hladina pri 1 kV/μs	U <sub>p</sub>	< 2 V
D1 Impulzný výbojový prúd (10/350)	I <sub>imp</sub>	5 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20)	I <sub>max</sub>	20 kA
Frekvenčné pásmo	B	5 ÷ 5,4 GHz
Max. prenášaný výkon		200 W
Priechodný útlm		< 0,2 dB
Útlm spätného odrazu		> 20 dB
Charakteristická impedancia		50 Ω
Stupeň ochrany krytu		IP65
Pracovná teplota	θ	-30 ÷ 70 °C
Navrhnuté podľa noriem		
Ochrany pred prepätím zapojené do telekomunikačných a signálnych sietí. Požiadavky na spôsobilosť a skúšobné metódy		STN EN 61643-21:2002
Inštaluje sa podľa noriem		
Ochrana pred bleskom		IEC 62305:2010
Objednávacie, obalové a doplnkové dáta		
Hmotnosť	m	134 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	148 g
Rozmery balenia (V x Š x H)		45 x 102 x 74 mm
Objem balenia	V	0,34 dm <sup>3</sup>
Colná nomenklatúra		85363010
EAN kód		8590681550250
Katalógové číslo		55 025



The link in the QR code leads to the online presentation of the KO - 5GN (F/M). 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.hakil.com](http://www.hakil.com)



