



## KO - 5GN (F/M)

- Určeny k ochraně zařízení propojených s anténním systémem pomocí koaxiálních kabelů.
- Výrobky obsahují plynem plněnou bleskojistku s velkou svodovou schopností, díky čemuž je zajištěna spolehlivá ochrana přijímacích a vysílacích systémů i proti účinkům blízkého úderu blesku.
- Široký sortiment, různé typy konektorů a odstupňované výkony.
- Doporučují se pro použití na rozhraní ochranných zón LPZ 0 – LPZ 1 a vyšší.

Typ		KO - 5GN (F/M)
Kategorie testování dle ČSN EN 61643-21+A1,A2		C1, C2, C3, D1
Způsob připojení		N
C2 Jmenovitý výbojový proud (8/20)	$I_n$	10 kA
C3 Napěťová ochranná hladina při 1 kV/ $\mu$ s	$U_p$	< 2 V
D1 Impulzní výbojový proud (10/350)	$I_{imp}$	5 kA
Maximální výbojový proud (8/20)	$I_{max}$	20 kA
Frekvenční pásmo	B	5 ÷ 5,4 GHz
Max. přenášený výkon		200 W
Průchozí útlum		< 0,2 dB
Útlum zpětného odrazu		> 20 dB
Charakteristická impedance		50 $\Omega$
Stupeň ochrany krytu		IP65
Pracovní teplota	$\theta$	-30 ÷ 70 °C
<b>Navrženo dle norem</b>		
Požadavky a zkoušky pro SPD zapojené v telekomunikačních a signalizačních sítích		ČSN EN 61643-21
<b>Instaluje se dle norem</b>		
Ochrana před bleskem		ČSN EN 62305 ed. 2
<b>Objednací, obalová a doplňková data</b>		
Hmotnost	m	134 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	148 g
Rozměry balení (V x Š x H)		45 x 102 x 74 mm
Objem balení	V	0,34 dm <sup>3</sup>
Celní nomenklatura		85363010
EAN kód		8590681550250
<b>Katalogové číslo</b>		<b>55 025</b>



**Odkaz v QR kódu** směřuje na online prezentaci výrobku **KO - 5GN (F/M)**. 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.hakel.com](http://www.hakel.com)



8590681550250

