



KO-11G

Koaxiální přepětová ochrana KO-11G je určena k ochraně zařízení propojených s anténním systémem pomocí koaxiálních kabelů. Použitím speciálních bleskojistik s maximálním výbojovým proudem $I_{max}(8/20 \mu s) = 10kA$ je zajištěna spolehlivá ochrana přijímacích a vysílacích systémů i proti účinkům blízkého úderu blesku. Pro použití v různých aplikacích nabízí firma Hakil variantní sortiment koaxiálních ochranných zařízení pro různé typy konektorů a pro odstupňované výkony. Doporučuje se pro použití na rozhraní ochranných zón LPZ 0_{A(B)}-1 a výše podle ČSN EN 62305 ed. 2.

Typ			KO-11G
Připojení			UHF konektor
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c		90 V
Jmenovitý zatěžovací proud	I_L		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 Napětová ochranná hladina při 1 kV/ μs	U_p		600 V
Frekvenční pásmo			0-3 GHz
Přenášený výkon			50 W
Průchozí útlum			< 1,5 dB
Útlum zpětného odrazu			> 20 dB
Charakteristická impedance			50 Ω
Testováno dle ČSN EN 61643-21+A1,A2			A2, B2, C2, C3, D1
Katalogové číslo			
KO-11G			55 011