

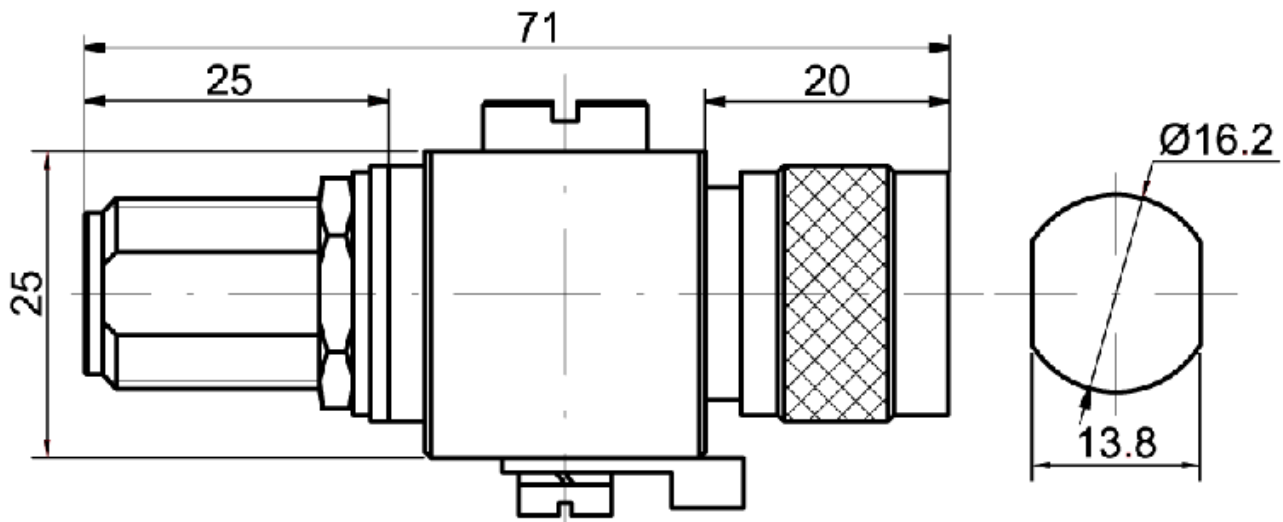
Ograniczniki przepięć do sieci HF - 6GHz - P8AX09-6G-SMA/FF

nr artykułu: C68511

Opis

- Ochrona przepięciowa typu COAX - 6 GHz
- Znikome straty sygnału
- Wodoodporna obudowa IP65
- Wymienny iskiernik gazowy
- Możliwa transmisja w sieci DC
- Dwukierunkowa ochrona

Wymiary montażowe



DANE TECHNICZNE

Dane ogólne

Nazwa produktu:	Ograniczniki przepięć do sieci HF - 6GHz -
Oznaczenie producenta:	P8AX09-6G-SMA/FF
Nr artykułu:	C68511
Jednostka w opakowaniu:	
Zastosowanie:	
ETIM 5.0:	EC000197
EAN:	
Normy kontrolne:	IEC 61643-21

Parametry elektryczne

Układ połączeń	N, TNC, SMA
Układ sieci	

Napięcie AC [V]	
Napięcie DC [V]	
Maksymalne napięcie - Uc[V]	
Najwyższe napięcie trwałej pracy Uc [V]	
Najwyższe napięcie trwałej pracy Uc AC [V]	
Najwyższe napięcie trwałej pracy Uc DC [V]	
Maks. prąd przy połączeniu szeregowym I [A]	
Częstotliwość znamionowa - fn [Hz]	DC-6GHz
Przebieżenie dorywcze TOV - 5 sekund - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV - 120 minut - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV (N-PE) - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV (L-PE) - UT [V]	
Przebieżenie dorywcze TOV - UT [V]	
Prąd udarowy (10/350 μ s) - Iimp [kA]	
Energia właściwa na biegun - W/R [kJ/Ohm]	
Udar kombinowany - Uoc [kV]	
Udar kombinowany - test kl. III - Uoc [kV]	
Udar kombinowany - test wg IEEE C62.41.2 - Uoc [kV]	
Prąd upływu - Ic [A]	
Prąd roboczy / prąd upływu przy Uc - I [A]c	
Prąd następczy - If [A]	
Zdolność gaszenia prądu następczego - I _{fi} [Aeff]	
Maks. prąd - podłączenie przewodów V [A]	
Sposób ochrony	
Czas zadziałania - tA [ns]	
Maks. znam. prąd obciążenia - IL [A]	
Prąd udarowy (10/350 μ s) / 1 bieg. - Iimp [kA]	
Prąd udarowy całkowity (10/350 μ s) / 1 bieg. - I _{total} [kA]	
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) - IN [kA]	
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) na biegun - IN [kA]	
Maks. prąd wyładowczy (8/20 μ s) na biegun - I _{max} [kA]	
Maks. prąd wyładowczy (8/20 μ s) razem - I _{total} [kA]	
Napięciowy poziom ochrony przy In - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy Uoc - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 6kV (1,2/50 μ s - Up [kV]	

Napięciowy poziom ochrony przy 5kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 3kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 10kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy 12,5kA - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy I _{max} - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy I _n - CM/DM(2) - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony przy LM/DM - Up [kV]	
Napięciowy poziom ochrony CM/DM @ I _n (8/20μs) i @ 6kV (1,2/50μs) - Up [kV]	
Napięcie zadziałania L-PE - U _s [kV]	
Maksymalna pojemność bocznika [μF]	
RFI Filtr [Mhz]	
Wytrzymałość zwarciova - IISCCR [A]	
Odporność na zwarcie - I _p [kA]	
Tłumienność wtrąceniowa [dB]	≤0,2dB
Tłumienność odbiciowa [dB]	≥20dB
Współczynnik fali stojącej VSWR	<1,25:1
Impedancja Z [Ω]	50Ω
Parametry mechaniczne	
Podłączenie do sieci	
Wskaźnik pracy	
Wymiary montażowe	
Przekrój przewodu	
Wskaźnik uszkodzeń	
Zachowanie po uszkodzeniu	
Sygnalizacja zdalna (FS)	
Moc załączalna maks.	
Przekrój przyłącza FS	
Montaż	
Zakres temperatur pracy	od -40 do +85°C
Stopień ochrony obudowy	IP65
Materiał obudowy	mosiądz
Przyłącza kablowe	
Warunki pracy	