

概要

アンテナと無線機間に、1/4 波長ショートスタブを設置し、給電ケーブルを直流的に接地、誘電雷による無線機への被害を防止します。

同軸避雷器 仕様

型名	A-3000N	A-260	A-260R
使用周波数	DC ~ 3000MHz	260 ~ 275MHz	
入力インピーダンス	公称 50 Ω		
VSWR	1.2 以下		
挿入損失	DC ~ 1000MHz : 0.2dB 以下 1000 ~ 2000MHz : 0.3dB 以下 2000 ~ 3000MHz : 0.4dB 以下	ケーブルロス含まず 0.2dB 以下	
許容電力	60W	100W	
構成	ガス入り放電管タイプ	1/4 波長ショートスタブ形	
入出力接栓	アンテナ側 : N-P 無線機側 : N-J		
質量	140g 以下	約 1.8kg	
備考	広帯域型	ポール取付型	壁面取付型



A-260



A-260R

概要

アンテナ 2 本を結合し、各アンテナへ供給する送信電力を等分に分配する電力分配器と、アンテナ 2 本を双方向に向けて送信する場合に、各アンテナへ供給する送信電力を (2 : 1)、(3 : 2) 等、指定値に分割して送信する不等電力分配器があります。

分配器 仕様

品名	等分配器		不等分配器
	ポール取付型	壁面取付型	
型名	D-260	D-260R	D-260S
使用周波数	260 ~ 275MHz		
入力インピーダンス	公称 50 Ω		公称 50 Ω 不平衡
VSWR	1.2 以下		1.5 以下
挿入損失	ケーブルロス含まず 0.2dB 以下		ケーブルロス含まず 理論分配損失 +0.5dB 以下
分配損失	ケーブルロス含まず 3.2dB 以下		分配比 1 : 2 ~ 1 : 9
分配比	1 対 1		N1 : N2 (N1, N2は 1 ~ 10 迄の任意の整数値)
許容電力	100W		入力端子より 連続 20W
入出力接栓	アンテナ側 : N-P 無線機側 : N-J		
質量	約 1.8kg		約 3.0kg



D-260



D-260R