

標準ダイポールアンテナ

電界測定、電波伝搬、アンテナ利得基準用アンテナとして使用

周波数範囲 表-1

アンテナ型名		周波数範囲 (MHz) VSWR ≤ 2.0	周波数範囲 (MHz) VSWR ≤ 1.5
ASD-0840B	A1	800~880	820~860
ASD-0920B	A2	880~960	900~940
ASD-1475B	A3	1400~1550	1440~1510
ASD-1625B	B1	1550~1700	1590~1660
ASD-1825B	B2	1700~1950	1780~1870
ASD-2100B	B3	1950~2250	2040~2150
ASD-2425B	B4	2250~2600	2360~2490
ASD-2800B	B5	2600~3000	2720~2870
ASD-3250B	C1	3000~3500	3160~3340
ASD-3750B	C2	3500~4000	3640~3850
ASD-4300B	C3	4000~4600	4180~4410
ASD-4950B	C4	4600~5300	4810~5080
ASD-5650B	C5	5300~6000	5490~5800

注意: 周波数範囲 ≤ 1.5 の時は参考データです。

性能 表-2

品名	標準ダイポールアンテナ
周波数	0.8GHz~6GHz の指定周波数範囲で表-1 による
インピーダンス	50Ω (公称)
VSWR	2.0 以下 (指定周波数範囲において)
利得	公称 2.0dBi・利得偏差 1dB 以内 (指定周波数範囲において)
耐電力	最大定格 3W
指向性	ビーム幅: E 面約 78 度、H 面 無指向性
入力端子	SMA-J
表面処理	ニッケルメッキ
質量	100g 以下

