

50 kHz–3 GHz、7 dBi 対数周期指向性アンテナ

50 Ω の小型送受信アンテナ。資料記載の利得7 dBi、VSWR <2、最大電力50 W。

電気仕様

項目	値	単位
周波数範囲	0.05–3000	MHz
アンテナ利得	7	dBi
VSWR	<2	-
入力インピーダンス	50	Ω
最大入力電力	50	W
放射方向	指向性	-
用途	RF／マイクロ波／UWBの受信と送信	-

機械仕様と環境条件

項目	値	単位
アンテナコネクタ	SMAメス、外ねじとソケット型中心接点	-
アンテナ寸法	120 × 77	mm
アンテナ形式	小型対数周期アンテナ	-
取り付け方法	実際の装置構成に合わせる	-

文書に関する注意

仕様は製品の更新に伴い改訂される場合があります。設計を確定する前に、現行の文書改訂版と製品固有の要件を LCRF に確認してください。供給構成は承認済みの見積書および注文書類で定義されます。