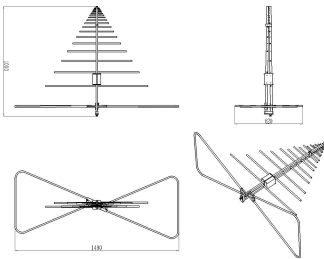


30 MHz–3 GHz Logperiodische Dipolgruppenantenne

Breitband-LPDA mit linearer Polarisisation, Antennengewinn ≥ 5 dBi, N-Buchse bei 50 Ω und maximal 50 W Eingangsleistung.



Elektrische Daten

Parameter	Wert	Einheit	Hinweise
Frequenzbereich	30–3000	MHz	-
VSWR	≤ 2.0	-	Die Quelle nennt typisch $VSWR \leq 2.0$; kein garantierter Höchstwert. Typisch: 2.
Antennengewinn	≥ 5	dBi	Minimum: 5 dBi.
Polarisation	Linear	-	-
Maximale Eingangsleistung	50	W	Maximale Eingangsleistung ist angegeben; CW-/Pulsbetrieb und abgeschlossene Leistungsqualifikation sind nicht spezifiziert. Maximum: 50 W.

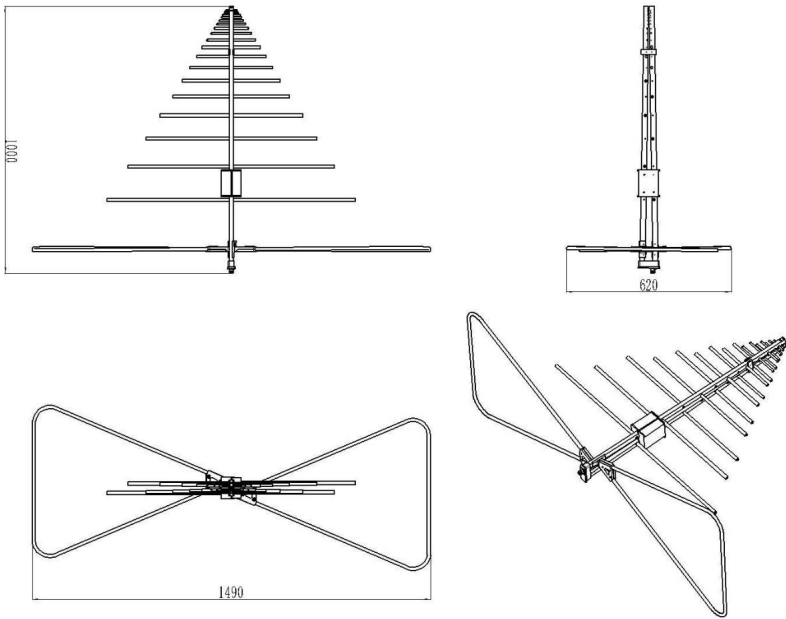
Schnittstellen und Kontakte

Parameter	Wert	Einheit
RF-Anschluss	N-Buchse	-
Impedanz	50	Ω

Mechanische Daten

Parameter	Wert	Einheit
Abmessungen (L × B × H)	≤1000 × 1490 × 620	mm
Gewicht	≤3.6 (Maximum: 3.6 kg.)	kg

Mechanische Maßzeichnung



Alle Maße in mm [in].

Dokumenthinweis

Spezifikationen können revidiert werden. Prüfen Sie vor der Designfreigabe mit LCRF den aktuellen Dokumentstand und die produktspezifischen Anforderungen. Das freigegebene Angebot und die Auftragsunterlagen definieren die gelieferte Konfiguration.