

Elektrisch hochgesetzte 1/2 λ Dipolantenne für tragbare Geräte im 1300 MHz Band

BESCHREIBUNG

- Flexible, robuste Dipolantenne, vollständig eingekapselt in witterungsbeständiger Kunststoffummantelung.
- “Hochpunktgespeistes” 1/2 λ -Dipolantennenenelement – gegengewichtsfrei
- Hoher Gewinn und effektive Entkopplung vom tragbaren Gerät durch die 1/2 λ Technik.
- 3 dB Gewinn im Vergleich zu einer auf dem selben Gerät montierten 1/4 λ Antenne.
- Hochwertige Materialien im modernen “High-Tech” Design.
- Ausgestattet mit TNC-Stecker.



SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	ELF 1300/...-TNC
Frequenz	1200 - 1300 MHz
Antennentyp	Elektrisch hochgesetzter 1/2 λ Dipol
Max. Eingangsleistung	25 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω
Gewinn	0 dBd / 2.15 dBi (3 dB bezogen auf eine 1/4 λ Portabelantenne)
VSWR	< 1.3:1 @ f. res.

Mechanisch DE	
Anschlusstyp	TNC(m)
Materialien	Thermo-Kunststoff Messing
Farbe	Schwarz
Höhe	ca. 210 mm
Gewicht	ca. 0.04 kg

BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Frequenz
ELF 1300/1230-TNC(m)	140000215	1200 - 1260 MHz
ELF 1300/1270-TNC(m)	140000216	1240 - 1300 MHz

TYPISCHE VSWR VERLAUF

