

Helixantenne für tragbare Geräte im 2 m Band

BESCHREIBUNG

- Flexible, konische Stahlwendel, eingehüllt in thermoplastischem Gummi.
- Gekürzter ¼ λ Helixantennenstrahler.
- Optimale Leistung im Verhältnis zu den mechanischen Abmessungen.
- Werksjustiert und geprüft, für minimales SWR und optimale Leistung.
- Speziell für Motorola GP 300, GP 344, GP 360 und GP 388 (150 MHz Band) usw. angepasst.



SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	HX 2/...-GP 300
Frequenz	2 m Band, abgedeckt in drei Modelllen
Antennentyp	Gekürzte ¼ λ Helixantenne für tragbare Anwendungen
Max. Eingangsleistung	50 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω
Gewinn	ca. -3 dB (bezogen auf eine 1/4 λ Portabelantenne)
VSWR	< 1.5:1 bei direkter Montage auf dem tragbaren Gerät
Bandbreite	≥ 16 MHz @ VSWR ≤ 3.0:1

Mechanisch DE	
Anschluss	1/4"-32 UNEF
Materialien	Steel helix moulded in flexible thermoplastic rubber Weather- and shockproof plastics Cu-nite brass
Farbe	Schwarz
Höhe	ca. 150 mm
Gewicht	ca. 0.03 kg

BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Frequenz
HX 2/l-GP 300	140000136	144 - 160 MHz
HX 2/m-GP 300	140000128	152 - 168 MHz
HX 2/h-GP 300	140000127	160 - 175 MHz

TYPISCHE VSWR VERLAUF

