

# 4m Helixantenne für das Motorola MTS2000 Handfunkgerät

# **BESCHREIBUNG**

- > Flexible, gummiummantelte, konisch gewickelte Helixantenne.
- > Deutliche Reduzierung der Länge durch das Helixprinzip.
- > Optimale Leistung im Verhältnis zu den mechanischen Abmessungen.
- > Werksjustiert und geprüft, für minimales VSWR und optimale Leistung.
- > Ausgestattet mit Anschluss für die Motorola MTS2000 Serie (GP900/GP1200/MTS2000).



### **SPEZIFIKATIONEN**

Elektrisch DE		
Modelli	HX 4/MTS2000	
Frequenz	Modellle innerhalb 66 - 88 MHz	
Antennentyp	Gekürzte ¼ λ Helixantenne für tragbare Anwendungen	
Max. Eingangsleistung	50 W	
Polarisation	Vertikal	
Impedanz	50 Ω	
VSWR	< 2.0:1 bei direkter Montage auf dem tragbaren Gerät	
Bandbreite	≥ 6 MHz at fc @ VSWR ≤ 3.0:1	

Mechanisch DE		
Anschlusstyp	SMA Buchse, modifiziert für Motorola MTS200	
Materialien	Stahlwendel in thermoplastischem Gummi schwarz verchromtes Messing	
Farbe	Schwarz	
Höhe	ca. 260 mm	
Gewicht	ca. 0.08 kg	

# **BESTELLUNG**

Modell	Produkt Nr	Frequenz
HX 4/I-MTS2000	140000257	66 - 76 MHz
HX 4/BOS-MTS2000	140000256	Tx : 74 - 77 MHz / Rx : 84 - 87 MHz
HX 4/m-MTS2000	140000301	72 - 82 MHz
HX 4/h-MTS2000	140000355	78 - 88 MHz

# TYPISCHE VSWR VERLAUF

