

HX 2/70-FME

Helixantenne mit universellem
FME-Adaptersystem für tragbare Geräte im
2 m und 70 cm Band



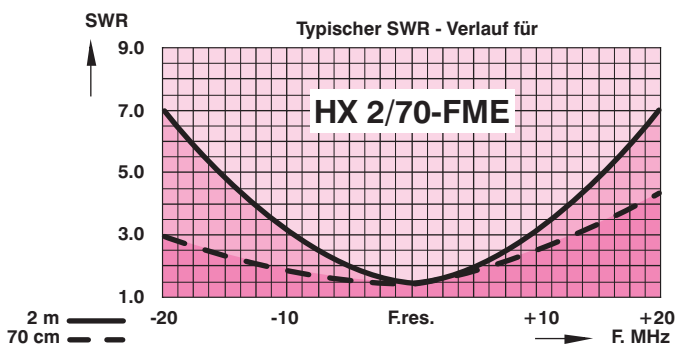
TETRA

BESCHREIBUNG:

- ★ Flexible, konische Stahlwendel, eingehüllt in thermoplastischem Gummi.
- ★ Gekürzter $1/4 \lambda$ Helixantennenstrahler.
- ★ Optimale Leistung im Verhältnis zu den mechanischen Abmessungen.
- ★ Werksjustiert und geprüft, für minimales SWR und optimale Leistung.
- ★ Ausgestattet mit universellem FME-Anschluss für optimale Flexibilität durch einfach wechselbare Anschlussstecker.
- ★ Einsetzbar mit folgenden Anschlusssteckern der schwarzen PROCOM FME-Adapterserie (separat zu bestellen): BFME-UHF, BFME-BNC, BFME-TNC, BFME-N, BFME-MQ, BFME-EBNC und BFME-ETNC.

SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
MODELL	HX 2/70-FME
ANTENNENTYP	Gekürzte $1/4 \lambda$ Helixantenne für tragbare Anwendungen
FREQUENZ	160 MHz Band: Frequenz innerhalb: 144...175 MHz 450 MHz Band: Frequenz innerhalb: 380...470 MHz
IMPEDANZ	Nom. 50 Ω
POLARISATION	vertikal
GEWINN	ca. -3 dB (im Vergleich zu einer auf dem selben Gerät montierten $1/4 \lambda$ Portabelantenne)
BANDBREITE	160 MHz: ≥ 16 MHz @ SWR ≤ 3.0 450 MHz: ≥ 25 MHz @ SWR ≤ 3.0
SWR	≤ 1.6 bei direkter Montage auf dem tragbaren Gerät
MAX. LEISTUNG	50 Watt
MECHANISCH	
MATERIAL	Stahlwendel in thermoplastischem Gummi schwarz verchromtes Messing
FARBE	schwarz
GESAMTLÄNGE	ca. 150 mm (je nach Typ)
GEWICHT	ca. 30 g
ANSCHLUSS	FME (Buchse) (Auswechselbare BFME-Adapter separat zu bestellen)



BITTE BEACHTEN:

Die HX 2/70 ist ebenfalls mit SMA-Stecker oder verschiedenen, fest montierten Gewindeanschlüssen verfügbar (ohne FME-Adaptersystem). Informationen für diese speziellen Versionen auf Anfrage.



Empfohlene BFME-Adapter: (separat zu bestellen)

