

HX 2/...-FME

Antenne hélicoïdale pour équipement portable dans la bande des 2 m avec le système FME

PROCOM

DESCRIPTION:

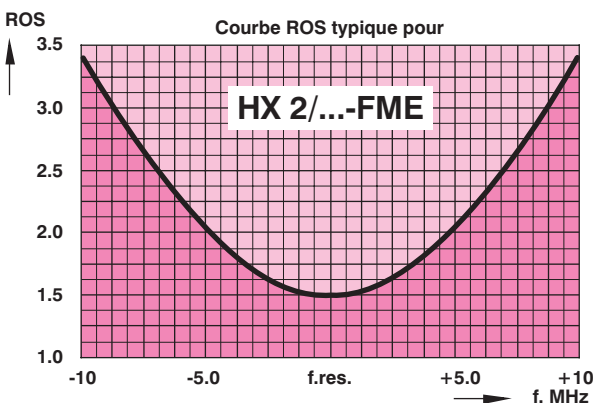
- ★ Fouet flexible, conique, hélicoïdale acier moulé en caoutchouc thermoplastique.
- ★ Fouet hélicoïdale $1/4 \lambda$ de taille réduite.
- ★ Performance optimale comparée aux dimensions physiques.
- ★ Livrée pré-réglée et testée en usine pour avoir un ROS minimal.
- ★ Afin d'optimiser la flexibilité pour changer le connecteur, l'antenne est lancée avec le nouveau système universel de connecteurs FME.
- ★ Prévues pour une installation avec les connecteurs FME "black-line" de PROCOM. (Les connecteurs doivent être commandés séparément): BFME-UHF, BFME-BNC, BFME-TNC, BFME-N, BFME-MQ, BFME-EBNC et BFME-ETNC.

DESIGNATIONS POUR COMMANDER:

| | | | |
|-----------|-------------|-------------|-------------|
| FREQUENCE | 144-160 MHz | 152-168 MHz | 160-175 MHz |
| MODELE | HX 2/l-FME | HX 2/m-FME | HX 2/h-FME |

SPECIFICATIONS:

| ELECTRIQUES | |
|----------------|--|
| TYPE D'ANTENNE | Antenne hélicoïdale $1/4 \lambda$ de taille réduite pour équipement portable |
| FREQUENCE | La bande des 2 m est couverte par 3 modèles |
| IMPEDANCE | Nom. 50 Ω |
| POLARISATION | Verticale |
| GAIN | Environ -3 dB (comparé à une antenne $1/4 \lambda$ sur le même équipement) |
| LARGEUR DE BDE | ≥ 16 MHz @ ROS $\leq 3,0$ |
| ROS | $\leq 1,5$ quand l'ant. est connectée directement sur le portable |
| PUISSANCE MAX. | 25 Watts |
| MECANIQUES | |
| MATERIAUX | Acier moulé sous forme hélicoïdale en caoutchouc thermoplastique Laiton chromé noir |
| COULEUR | Noire |
| HAUTEUR TOTALE | Environ 150 mm (dép. du type) |
| POIDS | Environ 30 g |
| CONNECTEUR | FME (femelle) (Connecteurs BFME changeables à commander séparément) |



VEUILLEZ NOTER QUE:
L'antenne HX 2 est aussi disponible avec connecteur SMA mâle et différents filetages, mais dans ce cas, l'antenne est livrée avec connecteur fixe (et non pas le système FME). Veuillez nous contacter pour des informations supplémentaires sur ces versions spéciales.



CONNECTEURS BFME RECOMMANDÉS: (à commander séparément)

| BFME-UHF | BFME-BNC | BFME-TNC | BFME-N | BFME-MQ | BFME-EBNC | BFME-ETNC |
|----------|----------|----------|--------|---------|-----------|-----------|
| | | | | | | |

PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit d'améliorer les spécifications sans préavis.