

HX 2/70-FME

Antenne hélicoïdale pour équipement portable dans les bandes des 2 m et 70 cm avec le système FME

PROCOM

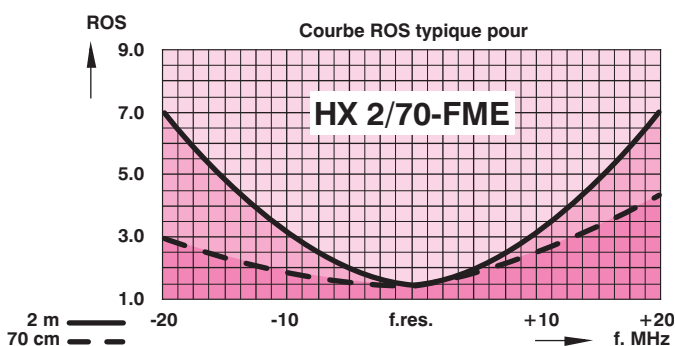
TETRA

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 préréglée 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.

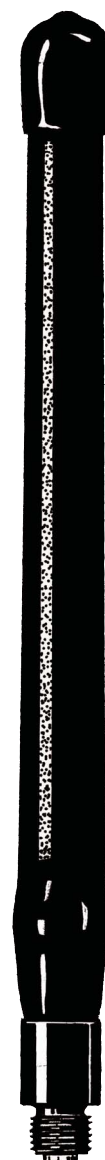
SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	HX 2/70-FME
TYPE D'ANTENNE	Antenne hélicoïdale $1/4 \lambda$ de taille réduite pour équipement portable
FREQUENCE	Pour la bde des 160 MHz, veuillez préciser la fréq. entre 144 et 175 MHz Pour la bde des 450 MHz, veuillez préciser la fréq. entre 380 et 470 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	Environ -3 dB (comparé à une antenne $1/4 \lambda$ sur le même équipement)
LARGEUR DE BDE	160 MHz \geq 16 MHz @ ROS \leq 3,0 450 MHz \geq 25 MHz @ ROS \leq 3,0
ROS	\leq 1,6 quand l'ant. est connectée directement sur le portable
PUISSANCE MAX.	50 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 2/70 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 RECOMMANDES: (à commander séparément)

