FILTRO RECHAZO LTE700 C48 60 DB

Código : **9020052**

Modelo : **FR-900**

Descripción
Filtro de rechazo para mástil, eliminando la interferencia de las señales de los teléfonos móviles LTE700, LTE800, GSM y TETRA. Incorpora un paso de corriente que permite el suministro de potencia a un preamplificador.

Aplicaciones
Adecuado para instalaciones de TV terrestre individual y colectiva afectadas por la transmisión de señales de teléfonos móviles LTE700 y LTE800 en la banda 703-862 MHz, y por la transmisión de señales GSM y TETRA en la banda 870-960 MHz. El filtro elimina las señales de interferencia antes de la amplificación de las señales de TV en la cabecera de la instalación, obteniendo un rechazo en la banda LTE700 y LTE800 de hasta -60dB.

Características
Chasis de zamak blindado, cubierto por una carcasa de plástico resistente a la intemperie. Fácil de abrir y cerrar, el chasis se puede inclinar para facilitar la manipulación. El filtro puede instalarse en un mástil, mediante una abrazadera de poliamida o en una pared. Resistente al sol y al agua (IP53). Conector de tipo F.

CÓDIGO-CODE-CODE		9020052
MODELO-MODEL-MODELE		FR-900
Número de entradas/salidas Number of inputs/outputs Nombre d'entrées/sorties		1/1
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	MHz	0-694
Atenuación de inserción Insertion loss Atténuation d'insertion	dB ± TOL	1 ± 0,2
Rechazo banda LTE 703-862 MHz LTE band rejection 703-862 MHz Rejection bande LTE 703-862 MHz	dB	60
Rechazo banda GSM-TETRA 870-960 MHz GSM-TETRA band rejection 870-960 MHz Rejection bande GSM-TETRA 870-960 MHz	dB	60
Paso de corriente DC path Passage d'alimentation	V⎓	+24 (max)
	mA	300 (max)
Temperatura de funcionamiento Operating temperature Température de fonctionnement	°C	-10..+65
Índice de protección Proteccion index Indice de protection		IP 53

Data published in compliance with the definitions and measurement methods of the following standards: EN 50083-3, EN 50083-4 and EN 50083-5