

# 902 MEZCLADORES Y FILTROS

## FILTRO RECHAZO LTE C58 TETRA Y GSM 60 DB



Código : **9020050**

Modelo : **FR-519**

### Descripción

Filtro de rechazo para mástil, que permite el paso de los canales 21 a 58 y corta la interferencia de las señales de los teléfonos móviles 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 individuales y colectivas afectadas por la transmisión de señales de teléfonos móviles LTE800 en la banda 790-862 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 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		9020050	9020048
MODELO		FR-519	FR-619
Conexión		F hembra	
Entradas		1	
Rango de frecuencias	Band	FM/DAB/TV	
	MHz	0 - 774	0 - 790
Atenuación de inserción	dB ±TOL	1 ±2	
Rechazo banda LTE 791-862 MHz	dB	60	
Rechazo banda GSM-TETRA 870-960 MHz	dB	60	
Paso de corriente	V <sup>cc</sup>	+24	
	mA	300	
Temperatura de funcionamiento	°C	-10..+65	
Índice de protección		IP 53	
Unidades por embalaje		1	24
Peso embalaje	Kg	0,25	6,21
Dimensiones embalaje	mm	110x125x45	345x200x280