

Filtre LTE 700MHz

MX FILTER 700



Filtre pour extérieur pour le filtrage des fréquences de 694 MHz à 862MHz. Le filtre, spécialement développé pour adapter les installations d'antennes aux émissions LTE (4G), est réalisé dans une mécanique MAP.

Boîtier entièrement blindé avec connectique F équipé d'un système innovant de fixation du boîtier plastique et de rotation du châssis métallique pour garantir une sécurité maximale et la rapidité de l'installation.

La languette de fixation du boîtier est adaptée pour des mâts de Ø 60mm maximum.

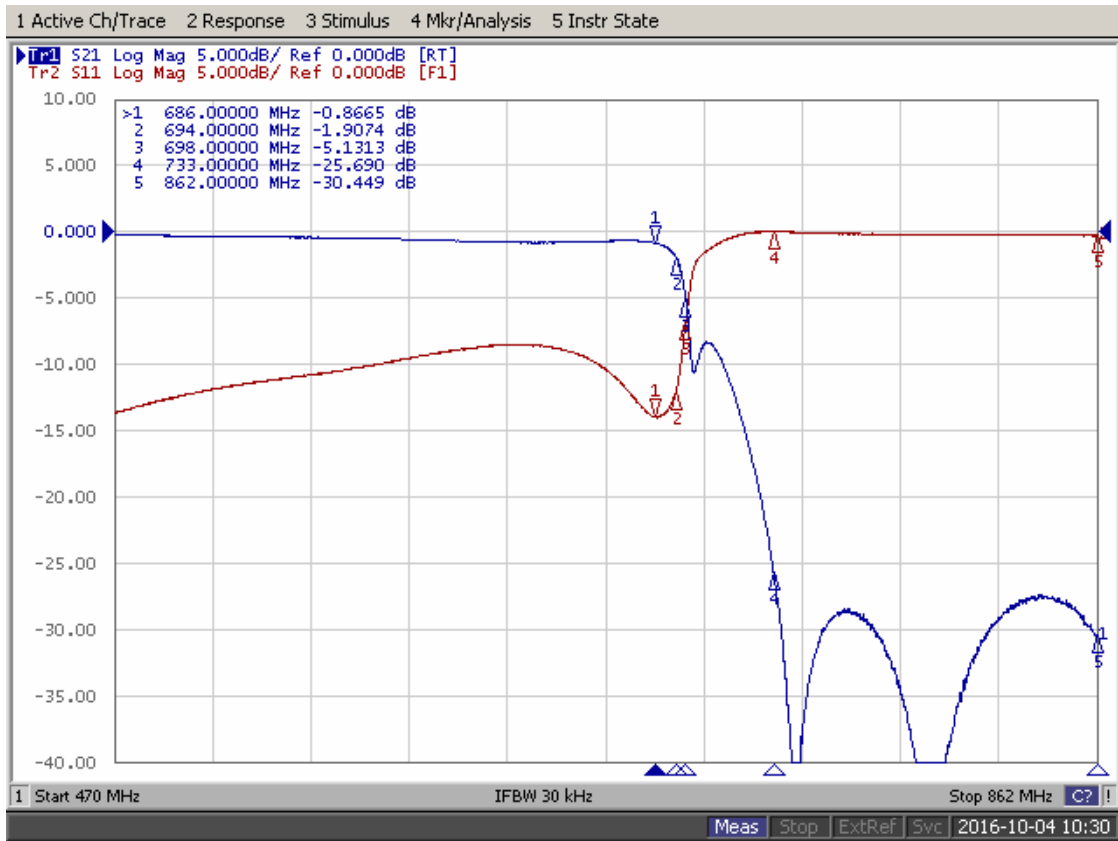
Caractéristiques Principales

- Excellente sélectivité LTE
- Haut degré de protection IP
- Faible perte d'insertion
- Excellente adaptation d'impédance
- Passage du courant pour préampli

Référence		MX FILTER 700	
Code Fracarro		226716	
Nombre d'entrées	N.	1	
Impédance	Ω	75	
Bandes d'entrée	MHz	VHF+UHF - LTE (5-694MHz)	
Nombre de sorties	N.	1	
Perte d'insertion (470-686MHz)	dB	< 1	
Perte d'insertion canal 48 (686- 694MHz)		< 2	
Sélectivité Bande LTE	dB	698-733MHz	> 5
		733 – 862 MHz	> 25
Passage courant		oui	
Caractéristiques principales			
Température de fonctionnement	°C	-10 ÷ +55	
Dimensions	mm	85 X 100 X 60	
Conformité aux normes		EN 50083-2	

Code Fracarro	Référence	Conditionnement	Code EAN	Quantité	Dimensions	Poids net
				Pcs	mm	Kg
226716	MIX FILTER 700	Individuel	8016978099757	1	95x60x107	0,190
		Multiple	-	10	300x190x107	1,900

Réponse en fréquence et affaiblissement de réflexion à l'entrée du filtre



Exemple d'installation

