



# Фильтры подавления LTE сигналов

## Фильтры LTE 800

- с проходным током
- экранированный металлический корпус в пластиковой оболочке



NEW

Технические характеристики		LF001	LF003	LF004	LF007
Т И П		LF001	LF003	LF004	LF007
Номер заказа		02562	02563	02567	TBD
Потери в полосе пропускания		5–790 MHz	5–782 MHz	5–790 MHz	5–320, 470–790 MHz
Затухание в полосе заграждения		821–1000 MHz	813–1000 MHz	791–1000 MHz	791–1000 MHz
Потери, типичные	5 MHz	< 0.3 dB			
	230 MHz		< 0.8 dB		< 1 dB
	470 MHz		< 1.2 dB		< 2 dB
	782 MHz		< 3 dB		< 4 dB
	790 MHz	< 3 dB		< 9 dB	
	791 MHz			> 15 dB	> 13 dB
	793 MHz			> 30 dB	> 15 dB
	813 MHz		> 60 dB		
	821 MHz	> 60 dB	> 60 dB	> 30 dB	> 25 dB
1000 MHz	> 65 dB	> 60 dB	> 35 dB	> 25 dB	
Возвратные потери в полосе пропускания		< 10 dB			
Проходной ток		24 V 100 mA, макс.			
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ + 50° C			
Габариты/ Вес (в упаковке)		89x107x43 mm / 0.18 kg			

- с проходным током
- экранированный металлический корпус



Технические характеристики		LF002	LF005	LF006
Т И П		LF002	LF005	LF006
Номер заказа		10613	02573	02574
Потери в полосе пропускания		5–790 MHz		5–320, 470–790 MHz
Затухание в полосе заграждения		821–1000 MHz		791–1000 MHz
Потери, типичные	5 MHz	< 0.3 dB		
	230 MHz			< 1 dB
	470 MHz			< 2 dB
	782 MHz			< 4 dB
	790 MHz	< 3.5 dB	< 3 dB	
	791 MHz			> 13 dB
	793 MHz			> 15 dB
	821 MHz	> 25 dB	> 30 dB	> 25 dB
1000 MHz	> 25 dB	> 30 dB	> 25 dB	
Возвратные потери в полосе пропускания		< 10 dB		
Проходной ток		24 V 100 mA, макс.		
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ + 50° C		
Габариты/ Вес (в упаковке)		L 41 mm, D 13 mm / 0.018 kg	89x27x19 mm / 0.085 kg	