Data sheet







Filtro passivo LTE

Serie FSP LTE

Filtro "in line" che consente il passaggio dei canali televisivi E02÷E59, attenuando le frequenze al di sopra

art. 22-263/59 FSP LTE/E Z/59















dei 782 MHz. Caratterizzato da una forte attenuazione dei segnali oltre i 790 MHz (can. E61÷E69), destinate ai servizi di telefonia mobile a standard LTE, il cosiddetto 4G.

Realizzato in contenitore schermato con connettori a vite tipo F.

Prodotto per esterno dotato di case in plastica.

Il taglio del filtro è stabile su tutto il range di temperatura.

Dotato di passaggio di tensione per la telealimentazione.

Caratteristiche

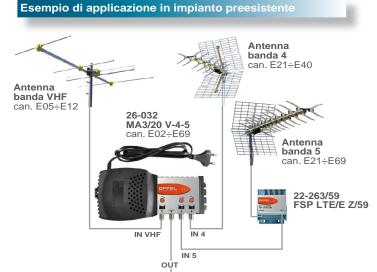
- Contenitore schermato dotato di connettori tipo F
- Installazione semplice e veloce

Articolo		22-263/59
Sigla		FSP LTE/E Z/59
Perdita di passaggio ch. E02÷E59	dB	< 1/8
Attenuazione 790 MHz	dB	> 40 Typ
Attenuazione ch. downlink LTE 791/821 MHz	dB	> 50 Typ
Attenuazione ch. uplink LTE 832/862 MHz	dB	> 15
Connettore F di ingresso		a vite
Connettore F di uscita		a vite
Versione per		esterno
Dimensioni (LxWxH)	mm	87x48x105
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	110x60x120
Peso imballo	Kg	0,20
Temperatura di funzionamento	°C	-20 ÷ +70
Conforme alle norme		EN 55083-2, EN 60065

I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

- · Dotato di case in plastica
- Stabile su tutto il range di temperatura

	Log	Mag	5.0000	B/ F	ef 0	.000	dB [F	2]								_,	
0.000) -5.000	>2 >2 3 4	782 790	.00000	MH2 MH2	-61 -40	1867 .419	dB.	Δ	~~~~~								 782 Mi -6 dB
-10.00 -15.00	5 6 7 8	796 821 832	.00000	MHz MHz	-56 -56 -43	.959 .347 .555	dB dB dB		1							1	
-20.00	9	862	.00000	MHz	-37	.713	dB		_	-						-11	
-25.00									_	C	h. 6	U			4		
-30.00									-						1	\mathbb{H}	
-35.00				-		-			+	+		+		-	4	A.I	700 11
-40.00				-					+	-				₩		 \$	 790 MI -40 dB
-45.00									+	-			1	4		-11	
-50.00				+		-			+	+		+	\perp	W		- 1	
-55.00				-					_	44	7.7		· [- -	_Y		 	 791 MI
-60.00										14	111	\wedge	A			41	-53 dB
										- 11		/	ch	ı. L'	TE	Ш	



Rev. 1 08.2015



alla distribuzione can. E02÷E59