Data sheet

OFFEL
Sistemi di ricezione TV e SAT

Made in Italy



Filtro passivo 5G

Serie FSP 5G

art. 22-248
FSP 5G PRO

Filtro "in line" che consente il passaggio dei canali televisivi E02÷E48, attenuando le frequenze al di sopra dei 694 MHz (can. E49÷E69), destinate ai servizi di telefonia mobile a standard LTE, i cosiddetti 5G e 4G.

Realizzato in contenitore schermato con connettori a vite tipo F.
Dotato di passaggio di tensione per la telealimentazione.
Case in plastica per utilizzo esterno con meccanismo basculante per facilitare il collegamento dei cavi.
Accessori di fssaggio per installazione all'esterno ed all'interno inclusi nella confezione.

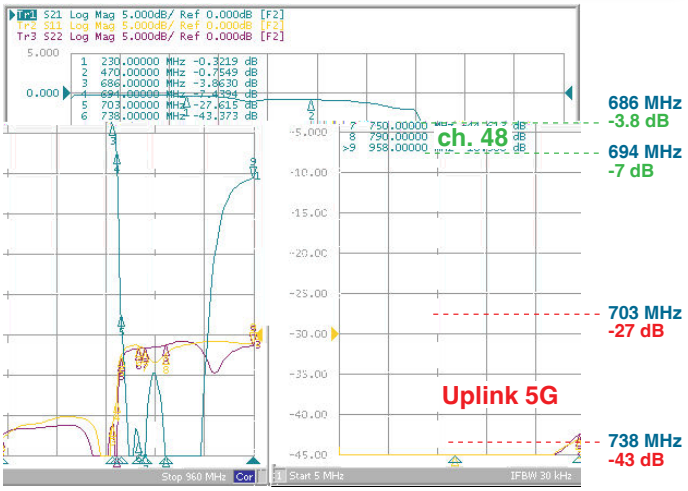
Caratteristiche

- Contenitore schermato dotato di connettori tipo F
- Accessori di fssaggio per uso in esterno ed interno
- Case in plastica con meccanismo basculante per un'installazione semplice e veloce

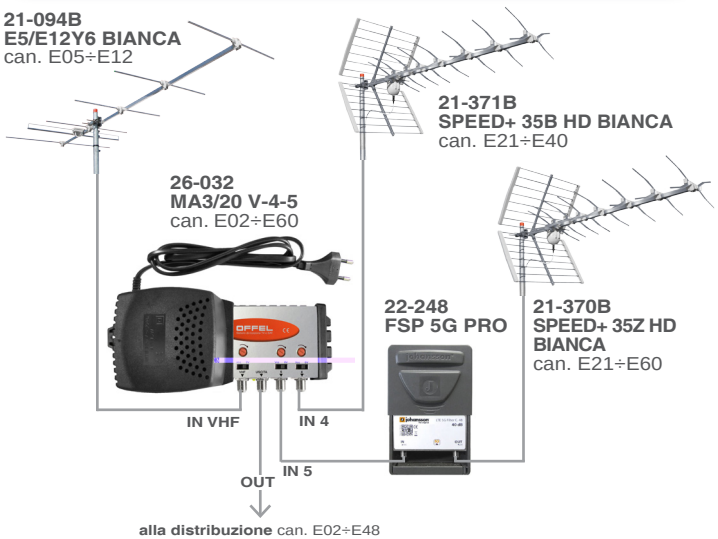
Articolo		22-248
Sigla		**FSP 5G PRO**
Perdita di passaggio ch. E02÷E47	dB	2,5
Perdita di passaggio ch. E48	dB	< 4/7
Attenuazione 703 MHz	dB	27
Attenuazione 738 MHz	dB	> 40
Attenuazione ch. uplink 5G 703/733 MHz	dB	> 27/40
Attenuazione ch. downlink 5G 758/788 MHz	dB	> 44
Passaggio di corrente max	mA	500
Connettore F di ingresso		a vite
Connettore F di uscita		a vite
Versione per		esterno / interno
Dimensioni (LxWxH)	mm	56x112x98
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	60x120x100
Peso imballo	Kg	0,619

I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

Dettaglio dell'attenuazione del fltro 5G



Esempio di applicazione in impianto preesistente



Rev. 0 03.2021