



La distribuzione dei segnali di telefonia mobile 5G da luglio 2022 utilizzerà le frequenze UHF dal canale 49 al canale 60 con potenze che potrebbero interferire con i canali UHF 21-49 riservati alla TV.

I filtri FI5G e FP5G hanno il compito di attenuare i segnali che provengono dalle frequenze oltre i 694MHz per consentire di immunizzare l'impianto TV dai disturbi provenienti dalle BTS degli operatori di telefonia mobile.

I filtri FI5G e FP5G sono costruiti con componenti ad alta selettività grazie alle 8 celle appositamente tarate.

Articolo	FI5G	FP5G
Codice	M57350050	M57340030
Tipo	Da interno	Da palo
Banda passante		
170 ÷ 660MHz	<1dB	<1dB
660 ÷ 694MHz	1÷4dB	1÷4dB
703MHz	26dB	26dB
733MHz	75dB	75dB
758MHz	63dB	63dB
788MHz	69dB	69dB
Connettori	F(m) - F(f)	F(f)
Passaggio CC	Si	Si
Dimensioni	85x26x17mm	100x100x40mm

