



La gamma di filtri LTEfree è stata progettata per l'attenuazione dei segnali di telefonia mobile con frequenza superiore a 790 MHz. I filtri possono essere abbinati anche a prodotti già LTEfree in diverse zone dell'impianto per ovviare alle interferenze del 4G laddove presenti. I modelli disponibili si differenziano per tipologia, selettività e ambito di applicazione; sono tutti realizzati in pressofusione, con connettori F o IEC. I due modelli più performanti, per quanto riguarda la ripidità del taglio tra banda TV e Banda 4G (LTE), sono realizzati con tecnologia d'avanguardia, e rispondono alle specifiche inserite nella Guida CEI 100-7. Tutti gli altri hanno una transizione meno pronunciata, sono realizzati con celle di tipo LC e trovano il loro giusto impiego a integrazione dei modelli sopra descritti.

Info

codice

81949LH

connettori

F/f F/f

banda passante

DC - 790 MHz

uso esterno

no

return loss

10 dB

attenuazione

- 40 - 778MHz: 0,4...2dB
- 790MHz: 6dB
- 791MHz: >18dB
- 793MHz: >37dB

dimensioni

140x140x70