



**Articolo 3658F** Item 3658F



**Articolo 7744** Item 7744

## Caratteristiche tecniche

- Realizzazione in telaio metallico inserito in un contenitore plastico a prova di pioggia, idoneo per pali fino a  $\varnothing$  55 cm
- Impedenza entrata/uscita 75  $\Omega$
- S.W.R.  $\leq$  1,5
- Attenuazione fuori banda  $\geq$  20dB

## Technical note

- Made in a metal frame inserted in a water-proof plastic box, suitable for mast of less than  $\varnothing$  55 cm
- Impedenza entrata/uscita 75  $\Omega$
- S.W.R.  $\leq$  1,5
- Attenuation outside band  $\geq$  20dB

Articolo <i>Item</i>	Banda <i>Band</i>	Numero di ingressi <i>Inputs</i>	Numero di uscite <i>Outputs</i>	Numero di canali <i>Number of channels</i>	Attenuazione <i>Attenuation</i>
<b>7741U</b>	UHF	1	1	1 (*)	4
<b>7741V</b>	VHF + S	1	1	1 (*)	4
<b>7742U</b>	UHF	1	1	2 (*)	4
<b>7742V</b>	VHF + S	1	1	2 (*)	4
<b>7743U</b>	UHF	1	1	3 (*)	4
<b>7743V</b>	V HF + S	1	1	3 (*)	4
<b>7744U</b>	UHF	1	1	4 (*)	4
<b>7744V</b>	VHF + S	1	1	4 (*)	4

(\*) Canali da specificare

(\*) To be specified

## Filtri passabanda - *Band-pass filters*

Articolo <i>Item</i>	Banda <i>Input band</i>	Numero di ingressi <i>Inputs</i>	Banda d'uscita <i>Output Band</i>	Attenuazione <i>Attenuation</i>
<b>3658F</b>	VHF+UHF	1	Banda da specificare + dc	2

## Filtri soppressori - *Selective channel attenuators*

Articolo <i>Item</i>	N. Ingressi <i>Inputs</i>	Banda d'entrata <i>Input bands</i>	Banda d'uscita <i>Output Bands</i>	Attenuazione <i>Attenuation</i>
<b>3666F</b>	1	VHF+UHF+dc	VHF + UHF + dc - ch. UHF*	15÷40

(\*) 5Filtri soppressori tarabili su uno o più canali.

(\*) 5 traps tuned on one ore more channels.

# Filtro LTE da palo – Art. 3658 LTE

## Outdoor LTE filter item 3658 LTE

Il filtro 3658 LTE permette di limitare la banda UHF al canale 60 al fine di attenuare le possibili interferenze con i segnali LTE. Grazie al contenitore plastico il filtro può essere installato direttamente sul palo dell'antenna a monte dell'amplificatore della banda UHF.

The filter 3658 LTE allows to limit the UHF band at 790 MHz in order to mitigate the potential interference with the LTE signals. Thanks to the plastic housing, the filter can be installed directly on the antenna mast before the outdoor UHF amplifier.



Articolo 3658 LTE Item 3658 LTE

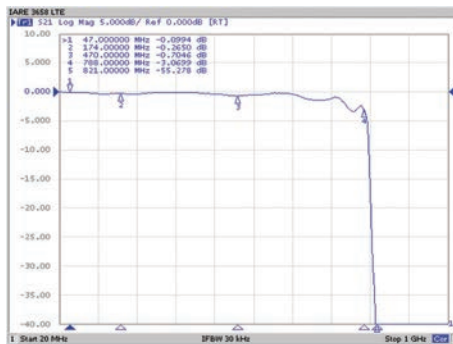


Diagramma di taratura Art. 3658 LTE

### Caratteristiche tecniche

- Telaio metallico inserito in un contenitore plastico a prova di pioggia, idoneo per pali fino a  $\varnothing$  55 mm
- Alimentabili via cavo coassiale a  $+12V \pm 5\%$
- Connettori F
- 1 ingresso, 1 uscita
- Schermatura  $> 70\text{dB}$
- Passaggio c.c.

### Technical specifications

- Built in a metal frame insert in a water proof plastic box, suitable for mast of less than  $\varnothing$  55 mm
- Power supply via coaxial cable:  $+12V \pm 5\%$
- F connectors
- 1 input, 1 output
- Shielding  $> 70\text{dB}$
- DC pass

Articolo Item	Attenuazione di Passaggio Trunk Loss	Attenuazione media canale 60 Loss channel 60	Attenuazione media banda LTE LTE band loss	Dimensioni inclusi F Dimensions
	[dB]	[dB]	[dB]	[mm]
<b>3658 LTE</b>	< 2	< 3	> 30	95 x 70 x 50

