



Filtro passivo passa basso serie FSP/DIGIT

art. 22-258 FSP/DIGIT/V+4 (E02/E32)

Filtro passivo per interno che consente il passaggio della banda VHF e della banda 4, attenuando la banda 5 ed i segnali di telefonia mobile (4G/5G).

Fornito già tarato. In fase d'ordine occorre specificare l'ultimo canale di banda 4.



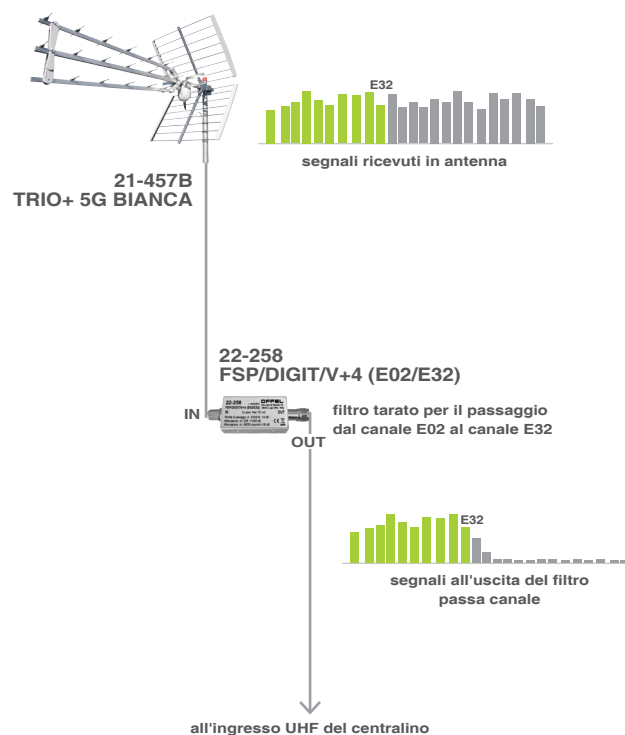
Caratteristiche

- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F

Articolo	22-258
Sigla	FSP/DIGIT/V+4 (E02/E32)
N. ingressi	1
N. uscite	1
Banda passante	VHF+4 (E02/E32)
Attenuazione banda V+4	$\text{dB} \pm 2$ 1/4
Attenuazione banda 5 (3 canali dopo il taglio)	$\text{dB} \pm 2$ 14/25
Attenuazione banda 4G/5G	$\text{dB} \pm 2$ 38
Dimensioni (LxWxH)	mm 85x29,5x14,5
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm 100x90x52
Peso imballo	Kg 0,042
Temperatura di funzionamento	$^{\circ}\text{C}$ -10 ÷ +55
Conforme alle norme	EN 55083-2:2012+A1:2015 EN IEC 63000:2018

I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 $^{\circ}\text{C}$

Esempio di applicazione





Band-pass filter

FSP/DIGIT series

art. 22-292
FSP/DIGIT/B-4

This indoor passive filter allows the passage of the whole band 4, while attenuates both band 5 and VHF band.

Realized with calibration. When ordering, you must specify the last channel of the band 4.

Characteristics

- Shielded housing with screw F-type connectors
- Fixing accessory suitable for masts up to Ø 60 mm included



Code	22-292
Item	FSP/DIGIT/B-4
No. of inputs	1
No. of outputs	1
Working band	4
Insertion loss of band 4	dB
	2
Insertion loss of band 5 (except adjacent channel)	dB
	> 30
Insertion loss of VHF band	dB
	> 20
Dimensions (LxWxH)	mm
	82x29x16
Packaging dimensions (LxWxH)	mm
	95x55x34
Packaging weight	Kg
	0,05
Fit temperature	°C
	-10 ÷ +55
Compliant to	EN 55083-2, EN 60065

Technical data refer to a temperature of 25 °C

Example of application

