

Potisni Notch filter (treps filter)



ref.4162



ref.4007

Televés zadržava pravo da modifikuje proizvod u cilju unapređenja tehničkih karakteristika i dizajna proizvoda.

| Referenca | | 4162 | | 4007 |
|----------------------------|------|------|-------|------|
| Podešavanje (broj trimera) | | 2 | | 1 |
| N° kanala | | 1 | 2 | 1 |
| Unešeno slabljenje | UHF | <1 | | <1 |
| | BIII | <2 | | - |
| | FM | <10 | | - |
| | BI | <15 | | - |
| Potiskivanje | n | >35 | 15-20 | >15 |
| | n±1 | - | <3 | <5 |
| | n±2 | <3 | - | <1 |
| Konektor | | IEC | | F |
| DC prolaz | | Da | | Da |

Potisni filtri služe za potiskivanje neželjenih signala iz antena, ili u drugim situacijama gde je potrebno RTV signal filtrirati da bi se kvalitetno izvršila dalja obrada.

LTE filter



ref.403301



ref.403401

Televés zadržava pravo da modifikuje proizvod u cilju unapređenja tehničkih karakteristika i dizajna proizvoda.

| Referenca | | 403301 | 403401 |
|-------------------------------|-----|---------------|----------------|
| Propusni opseg | MHz | 5-790 | 47-790 |
| Slabljenje u propusnom opsegu | dB | 0,5 | 1 |
| Potisni opseg | MHz | 793 - 862 | 793 - 862 |
| Slabljenje u potisnom opsegu | dB | >40 | >25 |
| Ulaz/Izlaz | n° | 1 / 1 | 1 / 1 |
| Struja u prolazu | Vdc | -- | -- |
| Težina | g | 200 | 80 |
| Dimenzije (Š x V x D) | mm | 100 x 70 x 30 | 64 x 34 x 22.5 |
| Indeks zaštite | IP | 20 | 20 |
| Radna temperatura | °C | -5...+45 | -5...+45 |

Da bi se postojeći RTV sistemi usaglasili sa novim 4G LTE standardom, potrebno je potisnuti signale u opsegu 790-862MHz. Ovo se može odraditi ili zamenom postojeće opreme sa opremom koja podržava LTE ili postavljanjem LTE filtra na ključnim tačkama u sistemu.