MBJ3r4+5 T2

Amplificatori multibanda



Centralino con 1 ingresso (III+DAB+IV+V) da interno autoalimentato con guadagno 35dB e livello di uscita fino a **120dBµV in banda UHF**, amplificazioni a bande separate, regolazioni del livello (20dB) indipendenti per ogni banda e bassa figura di rumore. **Tecnologia T2** con filtro integrato per eliminare le interferenze 5G a 694MHz.

Caratteristiche tecniche

- **Filtro 5G integrato** per rendere **minimi la perdita di passaggio e l'ingombro** nelle cassette di derivazione rispetto all'uso di un filtro esterno.
- **Funzionalità A.B.L.A.**: sistema esclusivo FRACARRO per il mantenimento costante del livello di uscita impostato anche al variare del livello di ogni ingresso (circuiti A.B.L.A. indipendenti) con **stabilizzazione del livello di uscita** anche per alte variazioni del segnale TV di ingresso e **LED di funzionamento** dei circuiti A.B.L.A. dedicati.
- **Alta schermatura** contro i disturbi LTE (LTE Free)
- Guscio protettivo: i nuovi centralini sono dotati di un contenitore in materiale ABS ignifugo e non propagante la fiamma (Classe V0)
- Predisposto per il **fissaggio su barra DIN** standard con sgancio rapido.
- Gli ingombri degli MBJ EVO T2 sono stati pensati per poterli installare con facilità all'interno delle scatole a muro.
- **Alimentatore switching ad altissimo rendimento** (>80%) e circuito di **protezione contro i cortocircuiti** autoripristinante.
- Selettore per l'inserimento della **telealimentazione** sull'ingresso (100mA totali).
- Led di stato dell'alimentatore.
- Faston per il collegamento all'impianto di messa a terra dell'impianto TV.

MBJ3r4+5 T2		
Codice		223620
Ingressi		1
Tipo ingressi		III+DAB + IV + V
Frequenza III, DAB	MHz	174 - 230
Frequenza IV	MHz	470 - 590
Frequenza V	MHz	590 - 694
Guadagno	dB	III+DAB: 35; IV: 35; V: 35
Regolazione guadagno	dB	III+DAB: 20; IV: 20; V: 20
Figura rumore	dB	III+DAB: 6; UHF: 6
Uscite		1
Livello massimo uscita	dBµV	III+DAB: 110; UHF: 120
Connettori		F femmina
Filtro LTE		5G

Caratteristiche generali		
Tensione alimentazione	V/Hz	220-230 / 50-60
Consumo	W	6
Classe isolamento		II
Telealimentazione		100mA @12V
Temperatura lavoro	°C	Da -10 a +55
Protezione		IP20
Conformità		EN62368-1:2014/AC:2015; EN50083-2:2012/A1:2015
Dimensioni e imballo		
Pezzi		1
codice EAN		8016978104338
Dimensioni imballo	mm	152 x 105 x 47
Dimensioni prodotto	mm	135 x 82 x 39
Peso netto singolo	kg	0.34
Peso lordo singolo	kg	0.345