

## MBJ2r3+4+5 LTE

Amplificateurs multibandes



Nouvelle génération d'amplificateurs multi-entrées auto-alimentés pour amplifier et coupler le signal provenant de plusieurs antennes.

Toute la gamme est équipée de l'innovante fonction A.B.L.A. (Automatic Building Level Adjustment) qui permet de maintenir constant le niveau de sortie du signal réglé par les trimmers dédiés, même lorsque le niveau du signal d'entrée varie.

### Spécifications techniques

- La fonctionnalité A.B.L.A. système exclusif de FRACARRO pour maintenir constant le niveau de sortie réglé même lorsque le niveau de chaque entrée change (circuits A.B.L.A. indépendants) avec **stabilisation du niveau de sortie** même en cas de fortes variations du signal TV d'entrée et **fonctionnement à LED** des circuits A.B.L.A. dédiés.
- **Protection élevée** contre les interférences LTE (LTE Free)
- Coque de protection : les nouveaux tableaux sont équipés d'une enveloppe en ABS ignifugée et non feu (classe V0)
- Préparé pour être **monté sur un rail DIN** standard avec une libération rapide.
- Les dimensions du MBJ EVO T2 ont été conçues de manière à ce qu'il puisse être facilement installé à l'intérieur des boîtes murales.
- **Alimentation à découpage à très haut rendement** (>80%) et circuit de **protection contre les courts-circuits** à réarmement automatique.
- Sélecteur pour l'insertion d'une **alimentation à distance** sur l'entrée (100mA au total).
- LED d'état de l'alimentation électrique.
- Faston pour la connexion à la terre du système TV.

MBJ2r3+4+5 LTE		
Code		223609
Nombre d'entrées		1
Entrées		III+DAB + IV + V
Fréquence DAB	MHz	174 - 230
Fréquence IV	MHz	470 - 606
Fréquence	MHz	606 - 790
Gain	dB	III+DAB: 25; IV: 25; V: 25
Réglage du gain	dB	III+DAB: 20; IV: 20; V: 20
Facteur de bruit typique	dB	III+DAB: 6; UHF: 9
Nombre de sorties		1
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	III+DAB: 110; UHF: 115
Connecteurs		F femelle

**Caractéristiques générales**

Tension d'alimentation	Vdc/A	220-230 / 50-60
Consommation	W	5
Téléalimentation		100mA@12V total
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +55
Protection		IP20

**Dimensions et conditionnement**

Pièces		1
Code EAN		8016978099689
Dimensions de l'emballage	mm	152 x 105 x 47
Dimensions du produit	mm	135 x 82 x 39
Poids carton	kg	0.345
Poids	kg	0.34