

MBJ2r3UU T2

Amplificateurs multibandes



Amplificateur pour intérieur autoalimenté à 3 entrées (III+DAB, UHF) avec un gain de 20dB et un niveau de sortie jusqu'à 115dB μ V dans la bande UHF, amplification séparée des bandes, réglage du niveau indépendant (20dB) pour chaque entrée et faible facteur de bruit. Technologie T2 avec filtre intégré pour éliminer les interférences 5G à 694MHz.

Spécifications techniques

- **Filtre 5G** à 694MHz **intégré** pour **minimiser l'encombrement** dans les boîtes encastrées par rapport à l'utilisation d'un filtre externe.
- **Fonctionnalité A.B.L.A.** système exclusif de FRACARRO pour maintenir constant le niveau de sortie réglé même lorsque le niveau de chaque entrée varie (circuits A.B.L.A. indépendants) avec **stabilisation du niveau de sortie** même en cas de fortes variations du signal TV d'entrée et **LED de fonctionnement** des circuits A.B.L.A. dédiés.
- **Protection élevée** contre les interférences LTE (LTE Free)
- Coque de protection : les nouveaux amplificateurs sont équipés d'un boîtier en ABS ignifuge et ne propageant pas le feu (classe V0)
- Fixation **sur un rail DIN** standard avec accrochage 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'activation de la **téléalimentation** sur chaque entrée UHF(100mA au total).
- LED d'état de l'alimentation électrique.
- Borne pour la connexion à la terre.

| MBJ2r3UU T2 | | |
|--------------------------------------|------------|----------------------------------|
| Code | | 223619 |
| Nombre d'entrées | | 3 |
| Entrées | | III+DAB, UHF, UHF |
| Fréquence DAB | MHz | 174 - 230 |
| Fréquence | MHz | 470 - 694 |
| Gain | dB | III+DAB: 20; UHF: 20; UHF: 20 |
| Réglage du gain | dB | III+DAB: 20; UHF: 20; UHF: 20 |
| Facteur de bruit typique | dB | III+DAB: 6; UHF: 9 |
| Nombre de sorties | | 1 |
| Niveau de sortie | dB μ V | III+DAB: 110; UHF: 115 |
| Connecteurs | | F femelle |
| Filtre | | 5G |
| Caractéristiques générales | | |
| Tension d'alimentation | Vdc/A | 220-230 / 50-60 |
| Consommation | W | 5 |
| Classe d'isolation | | II |
| Téléalimentation | | 100mA@12V total |
| Température de fonctionnement | °C | De -10 à +55 |
| Protection | | IP20 |
| Dimensions et conditionnement | | |
| Pièces | | 1 |
| Code EAN | | 8016978104321 |
| Dimensions de l'emballage | mm | 152 x 102 x 47 |
| Dimensions du produit | mm | 135 x 82 x 39 |
| Poids carton | Kg | 0.34 |
| Poids | Kg | 0.34 |