MBJ2r4+5 T2

Amplificateurs multibandes



Amplificateur pour intérieur auto-alimenté à 1 entrée (III+DAB+IV+V) avec un gain de 25dB et un niveau de sortie jusqu'à **115dBµV dans la bande UHF**, amplification séparée des bandes, réglage du niveau indépendant (20dB) pour chaque bande 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 l'entrée (100mA au total).
- LED d'état de l'alimentation électrique.
- Borne pour la connexion à la terre.

MBJ2r4+5 T2		
Code		223617
Entrées		1
Fréquence b.III, DAB	MHz	174 - 230
Frequenza IV	MHz	470 - 590
Frequenza V	MHz	590 - 694
Gain	dB	III+DAB: 25; IV: 25; V: 25
Réglage du gain	dB	III+DAB: 20; IV: 20; V: 20
Facteur de bruit	dB	III+DAB: 6; UHF: 9
Sorties		1
Niveau maximum de sortie	dBµV	III+DAB: 110; UHF: 115
Connecteurs		F femelle
Filtre LTE		5G

Caractéristiques générales		
Tension alimentation	V/Hz	220-230 / 50-60
Consommation	W	5
Classe isolation		II
Téléalimentation		100mA @12V
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +55
Protection		IP20
Conformité		EN62368-1:2014/AC:2015; EN50083-2:2012/A1:2015
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
code EAN		8016978104307
Dimension emballage	mm	152 x 105 x 47
Dimensions produit	mm	135 x 82 x 39
Poids net individuel	kg	0.34
Poids individuel	kg	0.345