MBJ3r45U T2/..

Amplificateurs multibandes



Amplificateur pour intérieur autoalimenté à 3 entrées (IV, V, UHF) avec un gain de 35dB et un niveau de sortie jusqu'à **120dBµV dans la bande UHF**, amplification séparée des bandes, réglage du niveau indépendant (20dB) pour chaque entrée et faible facteur de bruit. Calibrage spécial dans les fréquences de coupure entre la bande IV et la bande V et **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)
- Boîtier 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 de bande 4, 5 et UHF (100mA au total).
- LED d'état de l'alimentation électrique.
- Borne pour la connexion à la terre.

MBJ3r45U T2/..		
Code		223623
Entrées		3
Type d'entrées		IV, V, UHF (*)
Frequenza IV	MHz	470 - tar
Frequenza V	MHz	tar - 694
Fréquence UHF	MHz	470 - 694
Gain	dB	IV: 35; V: 35; UHF: 35
Réglage du gain	dB	IV: 20; V: 20; UHF: 20
Facteur de bruit	dB	UHF: 9
Sorties		1
Niveau maximum de sortie	dBµV	UHF: 120
Connecteurs		F femelle
Filtre LTE		5G
Caractéristiques générales		
Tension alimentation	V/Hz	220-230 / 50-60
Consommation	W	6
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		8016978105069
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