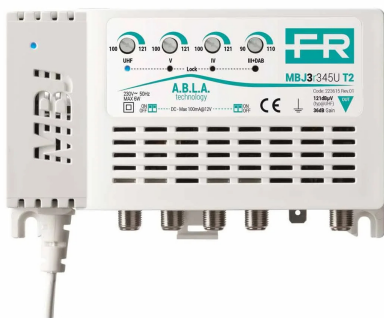


## MBJ2r345U T2

Amplificateurs multibandes



Amplificateur pour intérieur autoalimenté à 4 entrées (III+DAB, IV, V, UHF) avec un gain de 20dB et un niveau de sortie jusqu'à 115dB $\mu$ 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)
- 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.

<b>MBJ2r345U T2</b>		
Code		223618
Nombre d'entrées		4
Entrées		III+DAB, IV, V, UHF
Fréquence DAB	MHz	174 - 230
Fréquence IV	MHz	470 - 590
Fréquence	MHz	590 - 694
Fréquence	MHz	470 - 694
Gain	dB	III+DAB: 20; IV: 20; V: 20; UHF: 20
Réglage du gain	dB	III+DAB: 20; IV: 20; V: 20; UHF: 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
Filtre		5G
<b>Caractéristiques générales</b>		
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
<b>Dimensions et conditionnement</b>		
Pièces		1
Code EAN		8016978104314
Dimensions de l'emballage	mm	152 x 105 x 47
Dimensions du produit	mm	135 x 82 x 39
Poids carton	Kg	0.34
Poids	Kg	0.34