

MBX5741 T2

Amplificateurs multibandes



Station pour intérieur auto-alimentée à 4 entrées (FM, III+DAB, UHF) avec un gain de 43dB et un niveau de sortie jusqu'à **125dB μ V** dans la bande UHF, amplification séparée des bandes, réglage du gain indépendant (0-20dB) pour chaque entrée et faible facteur de bruit. **Technologie T2** avec filtre intégré pour éliminer les interférences 5G à 694MHz.

Spécifications techniques

- **Filtre 5G intégré** pour maximiser le gain et le niveau du signal dans la distribution par rapport à l'utilisation d'un filtre externe.
- Le gain et le niveau de sortie élevés en font un outil idéal pour les systèmes centralisés de taille moyenne à grande.
- **Protection élevée contre le bruit LTE (LTE Free)** grâce au châssis **ZAMA moulé sous pression** avec des connecteurs F et un couvercle métallique avec des **vis captives** couvrant la section d'amplification.
- Réglages à l'intérieur, sous le couvercle, pour **éviter toute manipulation** par des tiers.
- Prise de test -30dB disponible sur tous les modèles.
- Cavaliers pour l'insertion d'une **alimentation à distance** sur toutes les entrées (100mA au total), système de **protection contre les courts-circuits** à réarmement automatique et LED d'état de l'alimentation.
- **Alimentation à découpage de haute performance et de faible puissance.**
- Pince pour la connexion de la terre du système TV.

MBX5741 T2		
Code		235123
Nombre d'entrées		4
Entrées		FM, III+DAB, UHF, UHF
Fréquence FM	MHz	88 - 108
Fréquence DAB	MHz	174 - 230
Fréquence	MHz	470 - 694
Gain	dB	FM: 35; III+DAB: 38; UHF: 43; UHF: 43
Réglage du gain	dB	FM: 20; III+DAB: 20; UHF: 20; UHF: 20
Facteur de bruit typique	dB	FM: 4.5; III+DAB: 4.5; UHF: 7.5
Nombre de sorties		1
Niveau de sortie	dB μ V	FM: 122; III+DAB: 122; UHF: 125
Connecteurs		F femelle
Filtre		5G

Caractéristiques générales		
Tension d'alimentation	Vdc/A	220-230 / 50-60
Consommation	W	8.5
Classe d'isolation		II
Téléalimentation		100mA@12V total
Sortie Test	dB	-30
Impédance	Ohm	75
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +55
Protection		IP20
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
Code EAN		8016978104864
Dimensions de l'emballage	mm	240 x 185 x 60
Dimensions du produit	mm	194 x 143 x 64
Poids carton	Kg	1.8
Poids net	Kg	2.1
Poids	Kg	2.2