

## MAP2r345U T2/..

Amplificateurs de mât



**Amplificateur sur poteau à 4 entrées (III+DAB, IV, V, UHF)** avec gain de 25dB et niveau de sortie jusqu'à **116dBμV dans la bande UHF**, amplification VHF/UHF séparée, réglage indépendant du gain (0-15dB) 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 intégré à 694 MHz** pour offrir aux connexions **une meilleure protection contre les interférences** qu'un filtre externe.
- Conformité **RED**: chaque modèle est conforme aux exigences réglementaires relatives au spectre radioélectrique, à la compatibilité électromagnétique et à la sécurité énoncées dans les récentes directives européennes.
- Cadre **moulé sous pression en ZAMA avec couvercles métalliques pour une protection extrêmement élevée contre les interférences** (sans LTE).
- Le **capot de protection extérieure en ABS** est équipé d'un système d'ouverture et d'inclinaison de la section amplificateur, ce qui facilite le travail de l'installateur.
- Sélecteur permettant de commuter l'**alimentation à distance sur l'entrée UHF**, ou sur l'entrée V+U selon le modèle.
- LED d'état pour l'alimentation correcte et pince de fixation adaptée aux poteaux jusqu'à 60 mm de diamètre.

(\*) **Modèle à calibrage spécial** : pour ces modèles, il est nécessaire de spécifier la coupure entre les bandes IV et V lors de la commande, soit 30/31, 31/33, 40/42 ou 41/43 ; dans les modèles standard, la bande IV comprend les canaux E21-E35 et la bande V comprend les canaux E36-E48.

MAP2r345U T2/..		
Code		223750
Nombre d'entrées		4
Entrées		III+DAB, IV, V, UHF (*)
Fréquence DAB	MHz	174 - 240
Fréquence IV	MHz	470 - tar
Fréquence	MHz	tar - 694
Fréquence	MHz	470 - 694
Gain	dB	III+DAB: 21; IV: 25; V: 25; UHF: 25
Réglage du gain	dB	III+DAB: 15; IV: 15; V: 15; UHF: 15
Facteur de bruit typique	dB	III+DAB: 5; UHF: 7
Nombre de sorties		1
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	III+DAB: 112; UHF: 116
Connecteurs		F femelle
Clipper		No
Filtre		5G
Caractéristiques générales		
Tension d'alimentation	V	12
Consommation	mA	80 @12V
Impédance	Ohm	75
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +55
Protection		IP43
Conformité		EN50083-2: 2006-06
Dimensions et conditionnement		
Pièces		1
Code EAN		8016978105038
Dimensions de l'emballage	mm	124 x 57 x 118
Dimensions du produit	mm	120 x 50 x 105
Poids carton	Kg	0.309
Poids net	Kg	0.234
Poids	Kg	0.251