

## MAP4r3+4+5PRO5G

Amplificateurs de mât



Amplificateur de mât avec 1 entrée 1 (III + DAB + IV + V), gain de 41 dB et niveau de sortie jusqu'à **110dB $\mu$ V ou 120dB $\mu$ V sélectionnable dans la bande UHF**, amplifications VHF / UHF séparées, réglages du gain indépendants (0-15dB) pour chaque bande et faible bruit chiffre. **Filtre 5G 694MHz intégré.**

### Spécifications techniques

- **Filtre 5G intégré à 694MHz** pour fournir aux connexions une **plus grande protection contre les** éléments qu'un filtre externe.
- **Commutateur HI/Low** innovant qui permet de régler le niveau maximal du signal de sortie UHF à deux niveaux différents : 110dB $\mu$ V et 120dB $\mu$ V.
- **Technologie CLIPPER**: système exclusif qui limite le gain de la bande UHF de l'appareil pour **garantir le niveau de sortie RF maximal** disponible et minimiser l'intermodulation ; une **LED** s'allume lorsque cette commande est activée.
- **RED Compliant** : chaque modèle est conforme aux exigences réglementaires en matière de spectre radioélectrique, de compatibilité électromagnétique et de 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.

MAP4r3+4+5PRO5G		
Code		223771
Nombre d'entrées		1
Entrées		III+DAB + 4 + 5 (separate adjustment)
Fréquence DAB	MHz	174 - 240
Fréquence IV	MHz	470 - 558
Fréquence	MHz	566 - 694
Gain	dB	III+DAB: 23; IV: 41; V: 41
Réglage du gain	dB	III+DAB: 15; IV: 15; V: 15
Facteur de bruit typique	dB	III+DAB: 7; UHF: 6
Nombre de sorties		1
Niveau de sortie	dB $\mu$ V	III+DAB: 115; UHF: 120
Connecteurs		F femelle
Clipper		Si
Filtre		5G
Caractéristiques générales		
Tension d'alimentation	V	12
Consommation	mA	155 @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		8016978106363
Dimensions de l'emballage	mm	124 x 57 x 118
Dimensions du produit	mm	120 x 50 x 105
Poids carton	Kg	0.3
Poids net	Kg	0.234
Poids	Kg	0.251