

FRACARRO



MAP EVO

Protection maximale contre les interférences

MAP EVO

Protection maximale contre les interférences

MAP EVO est la nouvelle gamme d'amplificateurs de mât pour la TNT développée par le département R&D Fracarro pour offrir le niveau maximum de protection contre les interférences des signaux comme demandé



Caractéristiques principales:

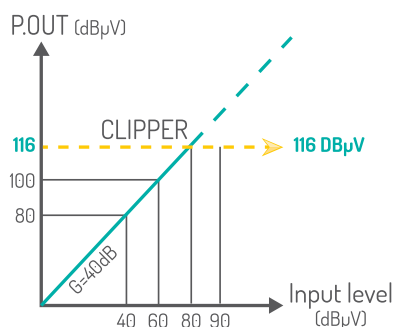
- **Châssis moulé en ZAMAK** pour garantir un excellent blindage contre les inerférences.
- Niveau de sortie de 116dB μ V en UHF
- **Amplification et gestion séparées VHF/UHF**
- **Gain réglable (0-15dB)** pour chaque entrée
- Passage de la **télé-alimentation** sur une entrée UHF
- **Led de présence de l'alimentation** sur tous les modèles
- Modèles à 12V et à 24V



La directive

Tous les modèles de la gamme MAP EVO ont été soigneusement développés dans le respect des exigences des nouvelles normes concernant le Spectre Radio, la Compatibilité Electromagnétique et la Sécurité Electrique enoncées dans les directives 201453/UE, 2011/65/UE. RED compliant.

Fonction Clipper



Dans les modèles à gain élevé (40dB) la fonction CLIPPER limite automatiquement le gain du dispositif de manière à garantir le niveau maximum de sortie tout en réduisant au minimum l'intermodulation (RED Compliant).

par la nouvelle directive RED.
Dans la nouvelle gamme MAP EVO, à côté des modèles traditionnels sont présents des modèles à très haut gain équipés de fonction CLIPPER qui permet de limiter

automatiquement le gain du dispositif de manière à garantir le niveau maximum de sortie tout en réduisant au minimum l'intermodulation.

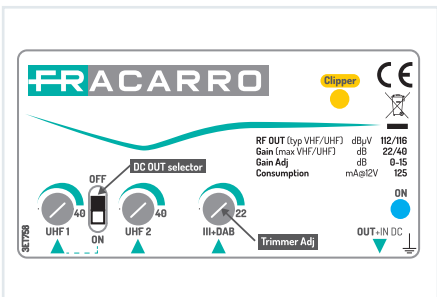
INSTALLATION ? RIEN DE PLUS FACILE



- Grâce au nouveau design du boîtier de protection les amplificateurs MAPEVO peuvent être facilement fixés sur des mâts ayant un diamètre allant jusqu'à 60mm.



- Toute la section d'amplification est protégée par un **châssis moulé qui peut basculer**, permettant ainsi de faciliter le travail de branchement des câbles et de la mise à la terre du dispositif.



- **L'étiquette** des nouveaux MAP EVO **contient toutes les données techniques** pour une installation plus simple.



- Le **réglage du gain** et l'activation de la téléalimentation sont immédiatement accessibles

MAP EVO

Code	Référence	Nbre entrées	Bandes entrée	Nbre sorties	Gain Max (dB)	Niveau Max de sortie VHF/UHF (dBuV)	Alimentation (Vdc)	Consommation (mA)	CLIPPER
223709	MAP3r3UU LTE	3	3+DAB, UHF, UHF(+dc)	1	21,28,28	112/116	12	105	
223701	MAP4r3+U LTE+	1	3+DAB+UHF(+dc)	1	22,42	112/116	12	125	●
223706	MAP4r3U LTE+	2	3+DAB, UHF(+dc)	1	22,42	112/116	12	125	●
223714	MAP2r345U LTE	4	3+DAB, 4, 5, UHF(+dc)	1	21,25,25,25	112/116	12	80	
223710	MAP4r3UU LTE+	3	3+DAB, UHF,UHF(+dc)	1	22,40,40	112/116	12	125	●
223711	MAP3rFM+3U 700	2	FM+3+DAB, UHF(+dc)	1	22,28	112/116	24	85	
223707	MAP3r3U LTE	2	3+DAB, UHF(+dc)	1	21,28	112/116	12	80	
223708	MAP3r3+UU LTE	2	3+DAB+UHF(+dc), UHF	1	28,28	112/116	12	60	
223702	MAP4rU LTE+	1	UHF(+dc)	1	42	116	12	100	●
223704	MAP4rU LTE700+	1	UHF(+dc)	1	42	116	24	100	●
223712	MAP3r3UU 2LTE	3	3+DAB, UHF, UHF(+dc)	2	26,28,28	112/116	12	140	
223716	MAP2rFM3USAT	4	FM, 3+DAB, UHF(+dc), SAT	1	22,20,25,-1 (DiSEqC)	112/116	12 / STB	80	
223715	MAP2r345U LTE/.	4	3+DAB, 4, 5, UHF(+dc)	1	21,25,25,25	112/116	12	80	
223703	MAP2r3+U LTE	1	3+DAB+UHF(+dc)	1	20,25	112/116	12	80	
223713	MAP3rFM+3UU2LTE	3	FM+3+DAB, UHF, UHF(+dc)	2	26,28,28	112/116	12	140	

Fracarro France S.AS
 7 Rue du Fossé Blanc
 92230 Gennevilliers
 Tel. 0147283400
 Fax 0147283421
www.fracarro.com