Antenne de pare-brise GlassFix®, 0 dB, pour la bande des 450 MHz

DESCRIPTION

- Antenne mobile ½ λ , 0 dB, pour la bande des 450 MHz utilisant le principe du montage GlassFix®
- Montage sur pare-brise, pas de perçage nécessaire.
- La procédure double-adhésion vous assure une fixation parfaite etdurable.
- Le boîtier d'adaptation intérieur alimente l'antenne extérieure à traversla vitre.
- Design ½ λ, pas besoin de plan de sol.
- Une installation haute vous donne la même performance qu'uneantenne fixe installée sur le toit.
- Système de câblage rapide FME FastCabling (le câble doit êtrecommandé séparément).
- Procédure de réglage simple à l'aide de la vis de réglage sur le boîtierd'adaptation.
- Le fouet se démonte facilement lors du lavage de la voiture.
- Le joint pivotable vous permet d'ajuster l'angle d'installation à 180°.
- Si vous devez enlever l'installation de l'antenne, la procédure de démontage rapide ne laisse aucune trace de l'installation.

NOTE

Les voitures équipées de vitres qui réfléchissent la chaleur ne sont pas aptes pour les antennes GF.

SPÉCIFICATIONS

Électrique FR	
Modèle	GF 401/...
Fréquence	La bde des 450 MHz est couverte par 3 modéles
Type D'Antenne	½ λ Mobile GlassFix®antenna
Puissance D'Entrée Max.	25 W
Polarisation	Verticale
Impédance	50 Ω
ROS	≤ 1.3 @ fréq. de résonance
Bande Passante	≥ 8 MHz @ ROS ≤ 2.0 ≥ 15 MHz @ ROS ≤ 3.0
Gain (EIA RS-329-1)	0 dB

Mécanique FR	
Matériaux	Fouet : Acier inoxydable et laiton, chromé noir Embse et boîtier d'adaptation : Plastique résistant á l'environnement Métaux anti-corrosifs protégeant contre la corrosion
Câble	Le câble FME est á commander séparément
Couleur	Noire
La Taille	Environ 280 mm
Poids	Environ 0.065 kg
Fixation	Sur une vitre de la voiture avec colle silicone (Endroit libre d'ostructions mesurant 52 x 47 mm nécessaire pour l'installation))
Épaisseur De Verre	2.5 - 7 mm



COMMANDE

Model	N ° de produit.	Fréquence
GF 401/s	130001117	380 ... 410 MHz
GF 401/l	130001115	406 ... 440 MHz
GF 401/h	130000780	430 ... 470 MHz
Cable FME		
1 m FME	130000437	
2 m FME	130000447	
3 m FME	130000457	
4 m FME	130000466	
5 m FME	130000474	
6 m FME	130000483	
4 m FME-white	110000064	
6 m FME-white	110000066	
12 m FME-white	110000068	
18 m FME-white	110000069	
Connecteurs FME		
FME-FME	130000583	
FME-P (Prolongation)	130000565	
FME-N	130000571	
FME-FSMA (Female-SMA)	130000578	
FME-BNC	130000566	
FME-TNC	130000569	
FME-UHF	130000572	
FME-MUHF (Mini-UHF)	130000573	
FME-EMUHF (Elbow-MUHF)	130000582	
FME-EBNC (Elbow-BNC)	130000580	
FME-ETNC (Elbow-TNC)	130000581	
FME-SMA	130000577	

NOTE

Pour plus d'information sur d'autres types de câbles FME, veuillez consulter les pages techniques sur nos câbles sous l'onglet accessoires.

1. AVANT INSTALLATION

- Lors de votre choix de l'endroit d'installation, prenez en compte l'emplacement du rétroviseur, des essuie-glaces et des fils de dégivrage (pour une installation sur la vitre arrière). Il ne faut pas gêner la vue du chauffeur.
- La courbure du verre ne doit pas être supérieure à 2 mm sur 100 mm.
- La température de la voiture et la température ambiante doivent être supérieures à 15° C lors de l'installation, et les surfaces à coller doivent être propres et sèches.

2. INSTALLATION



N´utilisez pas de mastic sur le joint en caoutchouc ou d´autres endroits.

3. APRES INSTALLATION

- Laissez la colle sécher pendant 2 heures à 15° C min. Pour assurer une adhésion optimale, il est conseillé de laisser sécher 24 heures.

4.INSTRUCTIONS DE REGLAGE

- Installez un watt-mètre entre l'antenne et l'émetteur.
- Installez l'émetteur et mesurez la puissance émise et la puissance réfléchie.
- Tournez la vis de réglage jusqu'à ce qu'un minimum de puissance réfléchie soit obtenue.

KIT DE REINSTALLATION

Un kit de réinstallation avec tout le nécessaire pour déplacer l'antenne vers un autre véhicule peut être commandé sous la référence GF-RK. (130000329).

ATTENTION

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Les antennes installées sur les pare-brises peuvent ent créer un rayonnement assez élevé dans la cabine des passagers et près du tableau de bord.

1.Pour éviter des troubles de santé dus à la radiation RF, les personnes ne doivent pas se trouver à moins de 30 cm du fouet d'antenne (puissance de sortie de l'émetteur vers l'unité d'adaptation: 20 W).(DIN 57 848).

2.Les signaux RF peuvent créer des interférences avec l'équipement électronique de la voiture: l'autoradio, les automatismes informatiques, les systèmes de freinage, l'allumage électronique, les relais etc. Certaines voitures sont plus sensibles que d'autres. L'installateur de l'antenne est responsable de la vérification du fonctionnement de tous les circuits avant de terminer l'installation.

La bande silicone adhésive contient des acides acétiques et fongicides. Tenir hors de portée des enfants.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

