

Montageanleitung Innen-Klebe-Antenne (Frontscheibe)

Installation instructions
Interior On-glass antenna (front window)

Instruction de montage
Antenne de vitre intérieure (avant)

MCA 2400 PA/SMA/3.0

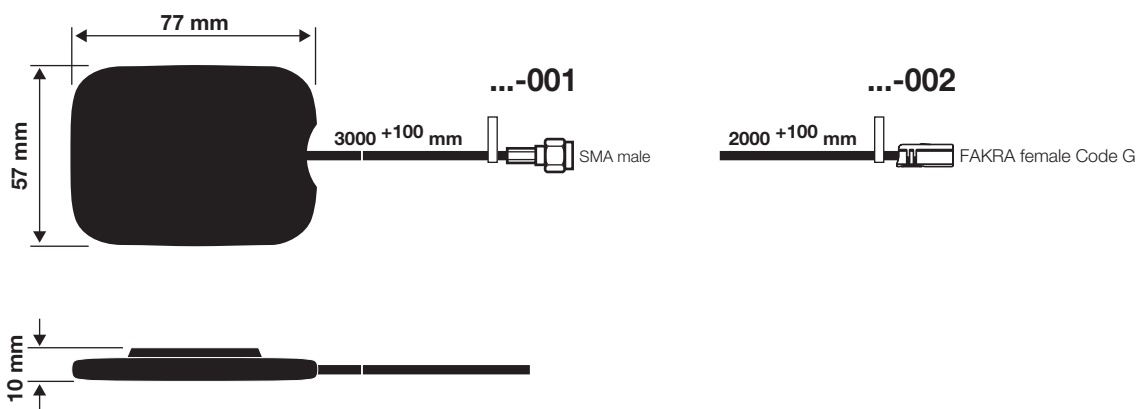
Bestell-Nr. / Ord. code / N° de cde.

602 399-001

MCA 2400 PA/FAKRA G/2.0

Bestell-Nr. / Ord. code / N° de cde.

602 399-002



Technische Änderungen vorbehalten

Right of modification reserved

Sous réserve de modifications techniques

Dieses Produkt ist nach seiner Verwendung entsprechend den aktuellen Entsorgungsvorschriften Ihres Landkreises / Landes / Staates als Elektronikschrott einer geordneten Entsorgung zuzuführen.

After its use, this product has to be processed as electronic scrap to a proper disposal according to the prevailing waste disposal regulations of your community / district / country / state.

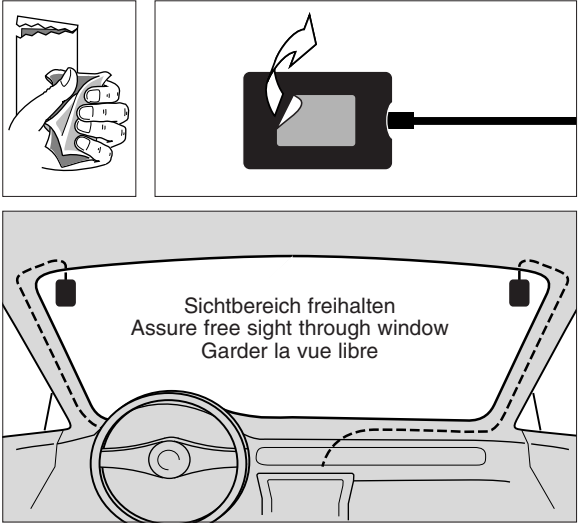
Ce produit doit être éliminé en tant que déchet électronique conformément au règlement actuel sur l'élimination des déchets de votre département / région / pays.

Die beschriebenen Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart wurden. Diese Druckschrift wurde von Hirschmann Car Communication GmbH auf Übereinstimmung mit den beschriebenen Antennen und Antennenzubehör (Kabel, Stecker etc.) geprüft. Dennoch können Abweichungen hinsichtlich der Richtigkeit oder Genauigkeit nicht ausgeschlossen werden, sodass Hirschmann für die vollständige Übereinstimmung keine Gewähr übernimmt. Hirschmann behält sich das Recht vor, den Inhalt dieser Druckschrift ohne Ankündigung zu ändern.

The performance features described here are binding only if they have been expressly guaranteed in the contract. This publication has been created by Hirschmann Car Communication GmbH according to the best of our knowledge. Hirschmann reserves the right to change the contents of this manual without prior notice. Hirschmann can give no guarantee in respect of the correctness or accuracy of the details in this publication.

La société Hirschmann Car Communication GmbH ne se porte garante de la véracité des informations techniques que si elles ont été spécifiées de manière expresse à la signature du contrat. Le contenu de ce document a été minutieusement contrôlé afin de s'assurer qu'il corresponde bien aux antennes et accessoires (câbles, connecteurs) décrits. Toutefois, Hirschmann ne peut en aucun cas être tenu responsable de l'exactitude de ces informations. Hirschmann se réserve le droit de modifier sans préavis le contenu de ce document.

Montage / Mounting / Montage



Technische Daten / Technical data / Dates techniques

Abmessungen / Dimensions	ca.	57 x 77 x 10 mm
Gewicht / Weight / Poids	ca.	75 g / 2.6 oz
Betriebstemperatur / Operating Temperature / Température de fonction		-20° C – + 80° C / -4°F – +176° F
Schutzklasse / Protection class / Classe de protection		IP66 (acc. IEC 60529)
WLAN		
Frequenzbereich / Frequency range / Gamme de fréquences		2300 – 2500 MHz
Impedanz / Impedance / Impédance		50 Ohm
Anpassung / Return loss / Affaiblissement de régularité (VSWR)		≤ 2:1
Polarisation / Polarization / Polarisation		linear vertikal / linear vertical / linéaire vertical
3 dB Richtcharakteristik vertikal / Beamwidth vertical / Caractéristiques de rayonnement vertical		E-plane 52° at 2.4 GHz
Richtcharakteristik horizontal / Beamwidth horizontal / Caractéristiques de rayonnement horizontale		H-plane 360° omnidirectional
Gewinn / Gain		2,1 dBi
Belastbarkeit / Load capacity / Charge admissible	max.	1 W (cc. IEEE 802.11b)
Kabeltyp / Cable type / Modèle de câble		RG 174
Kabellänge / Cable length / Longueur de câble	001: 002:	3000 mm 2000 mm
Anschluss / Connector / Connecteur	001: 002:	SMA male FAKRA female Code G, grau / grey / gris

D
Hirschmann Car Communication GmbH
Stuttgarter Strasse 45 - 51
D-72654 Neckartenzlingen
Tel +49-7127-14-1873
Fax +49-7127-14-1428
E-mail: mktsales@hirschmann.de

F
Hirschmann Car Communication S.A.S
2, rue des Charpentiers
F-95330 Domont
Tel +33-1-39 35 44 52
Fax +33-1-39 35 44 46
E-mail: hcc@hirschmann.fr

USA
Hirschmann Car Communication, Inc.
1116 Centre Road
Auburn Hills, MI 48326
Tel +1-248 373 7150
Fax +1-248 276 2350
E-mail: sales@hirschmann-mi.com