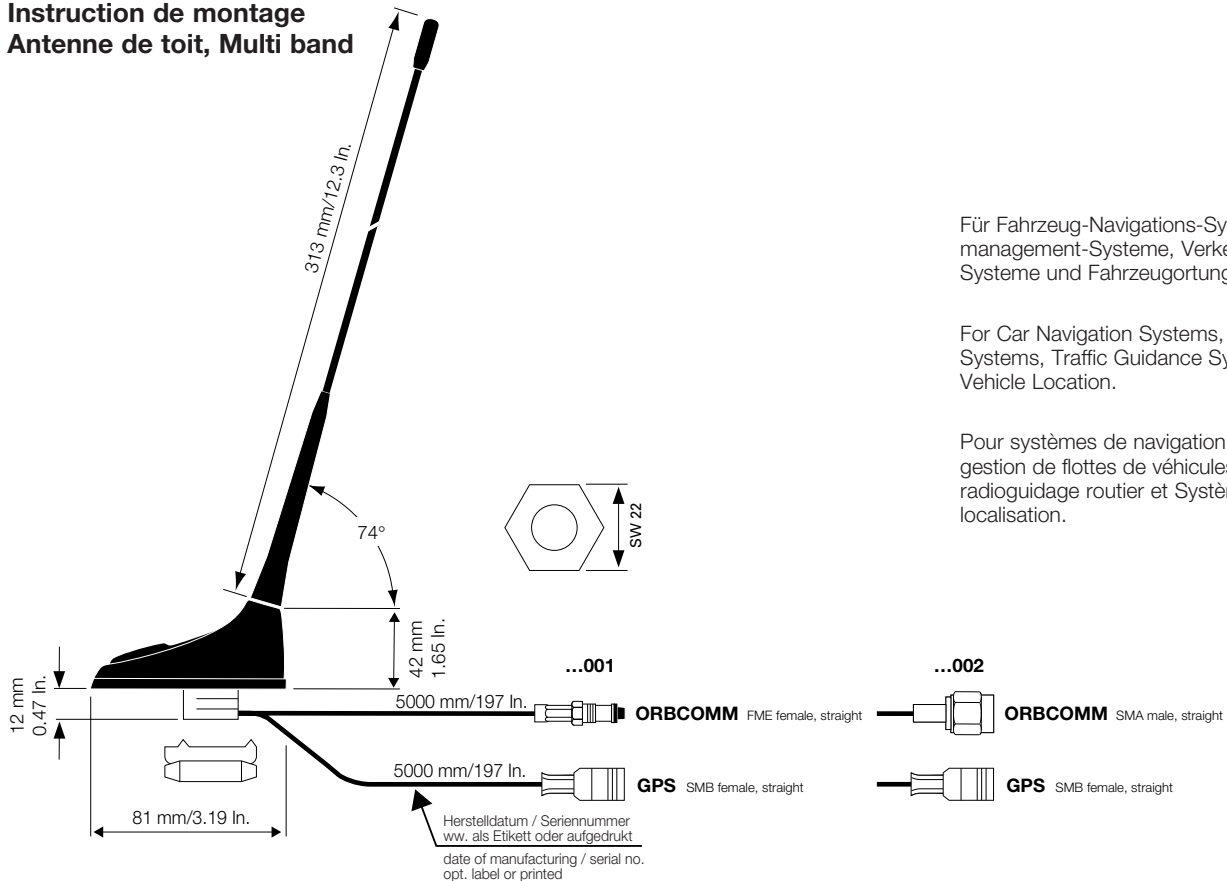


Montageanleitung Multiband-Dachantenne

Mounting instructions Roof mounted antenna, Multi band

Instruction de montage Antenne de toit, Multi band



GPS 916 VHF/FME

Bestell-Nr. / Ord. code / N° de cde.

602 402-001

GPS 916 VHF/SMA

Bestell-Nr. / Ord. code / N° de cde.

602 402-002

Für Fahrzeug-Navigations-Systeme, Flottenmanagement-Systeme, Verkehrsführungssysteme und Fahrzeugortung.

For Car Navigation Systems, Fleet Management Systems, Traffic Guidance Systems, and Vehicle Location.

Pour systèmes de navigation, Systèmes de gestion de flottes de véhicules, Systèmes de radioguidage routier et Systèmes de localisation.

Technische Änderungen vorbehalten

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

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.

Right of modification reserved

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.

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.

Sous réserve de modifications techniques

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

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

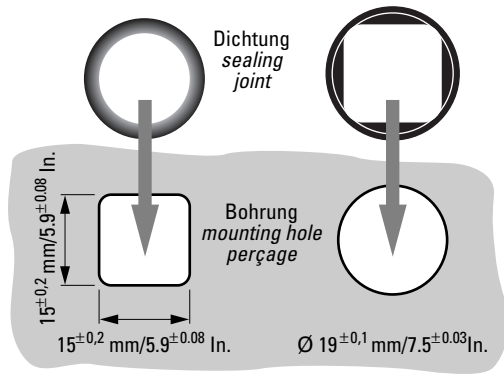


Abb. 1 / fig. 1

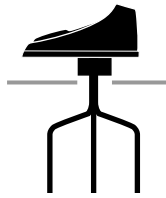


Abb. 2 / fig. 2

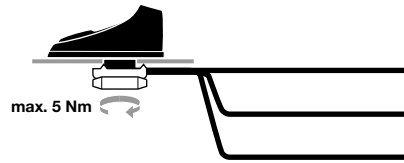


Abb. 3 / fig. 3

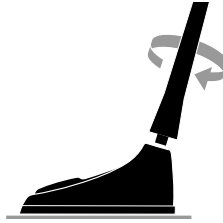
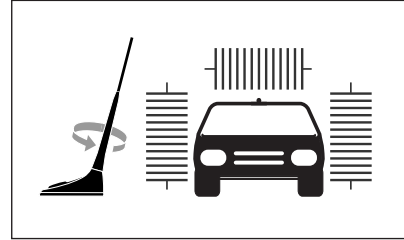


Abb. 4 / fig. 4



Technische Daten / Technical data / Dates techniques

Abmessungen / Dimensions (ohne Strahler, without rod, sans émetteur)	81 x 45 x 42 mm / 31,9 x 17,7 x 16,5 In.
Betriebstemperatur allg. / Operation temperature gen. / Température de fonction en général	-30° C – + 80° C
Schutzklasse / Protection class	IP66 (acc. IEC 60529)
GPS	
Frequenzbereich / Frequency range / Gamme de fréquences	1,57542 GHz ± 1,023 MHz (L1-band)
Impedanz / Impedance / Impédance	50 Ohm
Stromaufnahme / Current consumption / Consommation	< 20 mA
Gewinn / Gain	typ. 2 dBic
Verstärkung / Amplification	24 dB ± 4 dB
Rauschmaß / Noise figure / Facteur de bruit (50 Ω)	< 1,5 dB
Betriebsspannung / Voltage supply / Tension de service	3 - 5 VDC (ferngespeist, remote fed, alimenté à distance)
Kabellänge / Cable length / Longueur de câble	5000 mm / 197 In.
Anschluss / Connector / Connecteur	-001: SMB female -002: SMB female
VHF (ORBCOMM)	
Frequenzbereich / Frequency range / Gamme de fréquences	137 MHz – 151 MHz
Kabellänge / Cable length / Longueur de câble	5000 mm / 197 In.
Anschluss / Connector / Connexion	-001: FME female -002: SMA male

Hirschmann Car Communication GmbH
 Stuttgarter Strasse 45 - 51
 D - 72654 Neckartenzlingen
 Tel (07127) 14-1873
 Fax (07127) 14-1428