

MU 2404/UMTS-MMS

Kolineare 2 dB Autofunk-Magnetantenne
für das UMTS Band

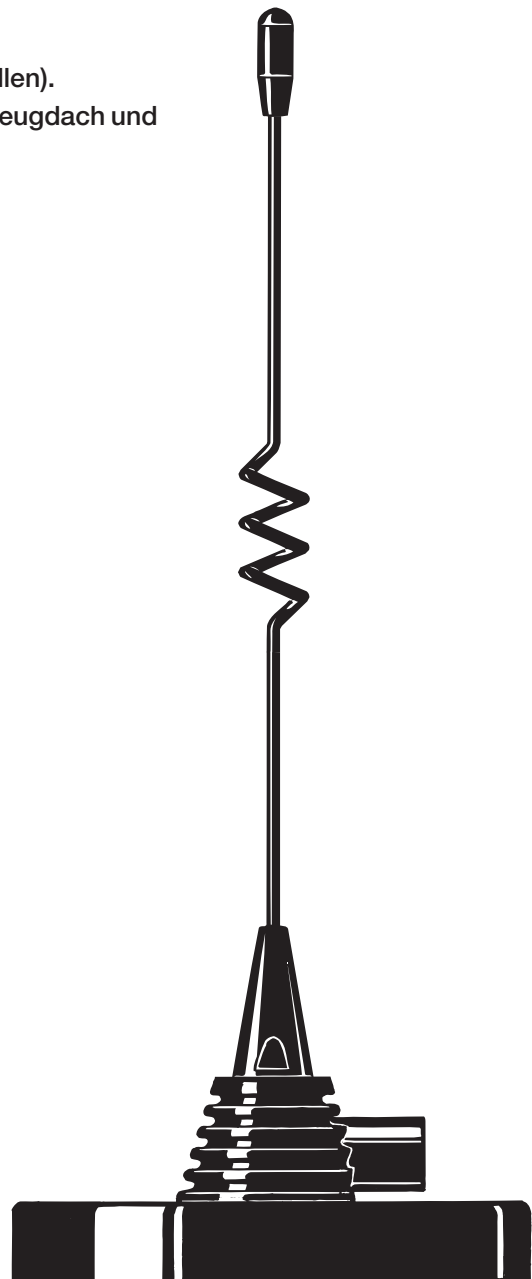
PROCOM

BESCHREIBUNG:

- ★ Autofunk-Magnetantenne für das UMTS Band (1900–2200 MHz).
- ★ Kolinearer Edelstahlstrahler.
- ★ 2 dB Gewinn im Vergleich zu einem $1/4 \lambda$ Strahler.
- ★ MMS-Fuß aus Edelstahl – professionelle Qualität in eleganter, schlanker Form.
- ★ Sehr flacher Magnetfuß.
- ★ Mit FME-Anschluss versehen (Kabel ist separat zu bestellen).
- ★ Die silikonbeschichtete Kontaktfläche schützt das Fahrzeugdach und sichert maximale Haftung.

SPEZIFIKATION:

ELEKTRISCH	
MODELL	MU 2404/UMTS-MMS
ANTENNENTYP	Kolineare Autofunk-Magnetantenne
FREQUENZ	UMTS Band (1900-2200 MHz)
IMPEDANZ	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Vertikal
GEWINN	2 dB (gemäß EIA RS-329-1)
BANDBREITE	≥ 200 MHz bei SWR ≤ 2.25
SWR	≤ 2.0 bei Resonanzfrequenz
MAX. LEISTUNG	25 Watt
MECHANISCH	
MATERIAL	Strahler: Edelstahl, schwarz verchromt Messig, schwarz verchromt Fuß: schwarz verchromtes Messing und Stahl Silikonbeschichtung auf d. Kontaktfläche spezielle Materialien zur Vermeidung von Korrosion
KABEL	FME-Kabel, ist separat zu bestellen
FARBE	Schwarz
GESAMTLÄNGE	Ca. 190 mm
GEWICHT	Ca. 255 g
MONTAGE	Für beste Rundstrahlung in der Mitte des Fahrzeugdachs
MAX. KFZ-TEMPO	170 km/h



MU 2404/UMTS-MMS

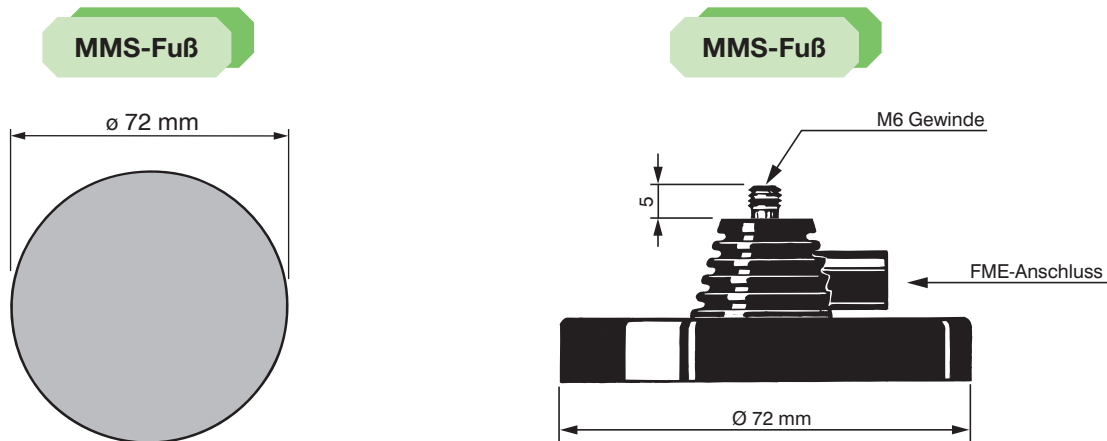
Installation



Die MU 2404/UMTS-MMS sollte in der Dachmitte platziert werden, um beste Rundstrahlung zu erzielen. Der MMS-Fuß ist speziell für zeitweise Antennenmontagen geeignet, wenn das Bohren eines Montagelochs im Fahrzeug nicht wünschenswert ist. Der Magnetfuß ist vorzugsweise bei wechselndem Einsatz auf verschiedenen Fahrzeugen verwendbar.

Der MiniMag ist mit einem magnetisierten Dauer-Ringmagneten versehen. Das sorgfältig gestaltete Magnetfeld ermöglicht eine außergewöhnlich hohe Haftkraft und hält hohen Biegekräften sowie mechanischen Erschütterungen stand. Durch das flache Profil des MMS-Fußes wird eine geringe Windlast erreicht. Die Silikonbeschichtung der Kontaktfläche schützt das Fahrzeugdach und sichert maximale Haftung.

1. INSTALLATIONSABMESSUNG:



2. JUSTIERUNG:

Die Antenne wird werksjustiert geliefert und benötigt keinen weiteren Abgleich.

BITTE BEACHTEN:

AUS SICHERHEITSGRÜNDEN:

1. Bei Verwendung der MU 2404/UMTS-MMS darf die **Kfz-Geschwindigkeit 170 km/h** nicht übersteigen.