

3745.01 GPS, TETRA

potenzialunabhängige Montage auf Kunststoff- oder Metall-Karosserien

Kombiflex-Dachantenne

Dachantenne mit folgenden Funktionen und Eigenschaften:

- Mobilfunk im **TETRA**-Band (380-410 MHz)
- aktive **GPS**-Antenne (Phantom Stromspeisung)
- geräuscharmer Antennenstab
- geringe Einbautiefe (16,5 mm)
- geringer Montageaufwand – nur eine Montagebohrung für 2 Funktionen

Ersatzstrahler: **4302.11**

Besonders geeignet für:

- Navigationssysteme
- BOS-Dienste

Combi Flex Roof Mount Antenna

A roof mount antenna with following functions and specifications:

- Radio network for **TETRA** Band (380-410 MHz)
- Active **GPS** antenna (Phantom Power supply)
- Low wind noise antenna rod
- Small installation depth (16,5 mm)
- Easy fit – only one hole for 2 functions

Spare rod: **4302.11**

Used for:

- Navigation system
- BOS Services

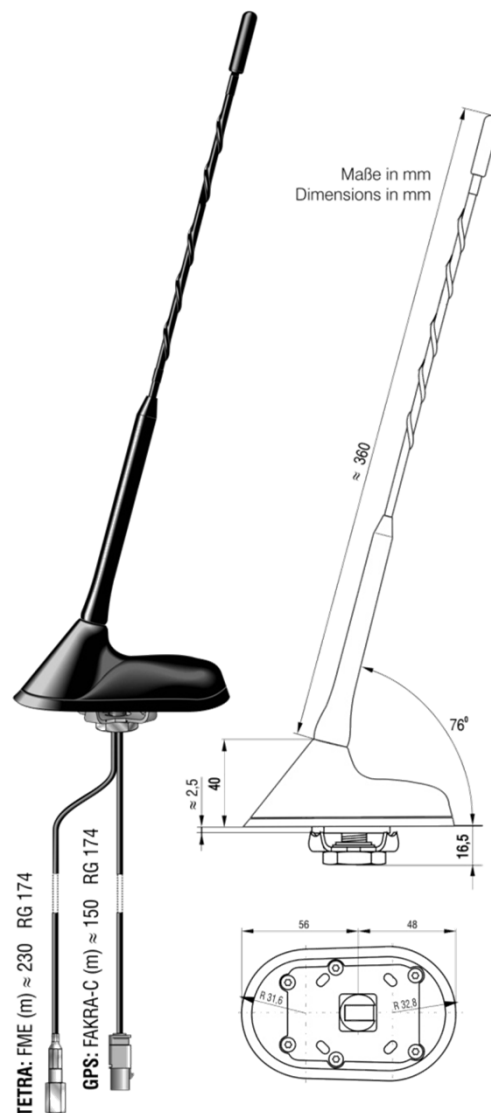
Dichtungsadapter
optional



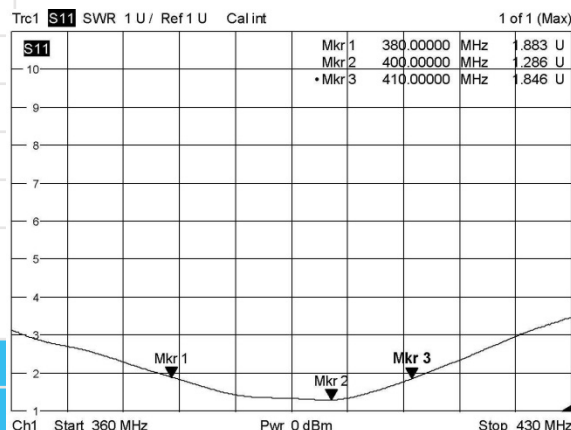
MB- Fahrzeuge



VW/ Audi-
Fahrzeuge



Frequenzbereich	Frequency Range	TETRA	GPS
Frequenz	Frequency	380-410 MHz	1575,42 MHz
Impedanz	Impedance	50 Ω	
Gewinn	Gain	4 dBi	32 dBic typ.
max. Leistung	max. Power	25 W	
Anpassung	VSWR	≤ 2 : 1	≤ 1,5 : 1
Verstärkung LNA	Amplif. LNA		28 ± 3 dB
Rauschmaß	Noise Figure		1,7 dB typ.
Stromversorgung Phantom	Power Supply Phantom		+ 3,3...5,0 V 15...40 mA
Kabel RG 174	Cable RG 174	230 mm	150 mm
Steckverbinder	Connector	FME (m)	FAKRA (m)-C



Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten / Errors and technical changes reserved

Antennentechnik Bad Blankenburg GmbH • In der Buttergrube 3-7 • 99428 Weimar – Legefeld

Internet: www.atbb.eu

E-Mail: info@atbb.eu

Tel: +49 3643 4771-100

Fax: +49 3643 4771-190