

3707.01/02 TETRA, Radio (aktiv/active), GPS



Kombiflex-Dachantenne

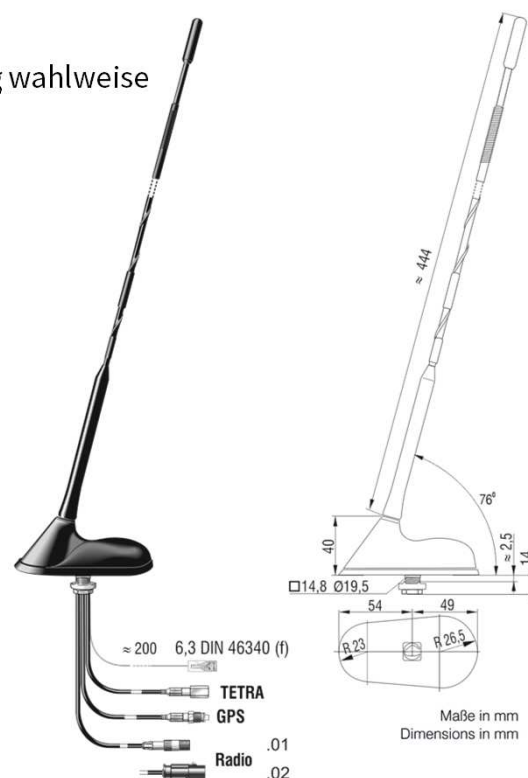
Dachantenne mit folgenden Funktionen und Eigenschaften:

- Mobilfunk im **TETRA**-Band (380-410 MHz)
- Rundfunkempfang, aktiv für **LWK/UKW**; 12 V-Stromversorgung wahlweise Phantom oder über DIN-Steckhülse
- aktive **GPS**-Antenne (Phantomspeisung)
- geräuscharmer Antennenstab
- geringe Einbautiefe (15 mm)
- geringer Montageaufwand – nur eine Montagebohrung für 4 Funktionen

Besonders geeignet für:

- TETRA-Mobilfunk
- Rundfunk
- Navigationssystem
- Bidirektionale Verkehrstelematik/ Flottenmanagement

Ersatzstrahler: 4656.01



Combi Flex Roof Mount Antenna

A roof mount antenna with the following functions and specifications:

- Radio network for **TETRA** Band (380-410 MHz)
- Active Broadcast **AM/FM** reception; 12 V phantom power supply or through separate DIN connector
- Active **GPS** antenna (Phantom Power supply)
- Low wind noise antenna rod
- Small installation depth (15 mm)
- Easy fit – only one hole for 4 functions

Used for:

- TETRA networks
- Broadcast AM/FM reception
- Navigation system
- Telematic and fleet management

Spare rod: 4656.01

Fahrzeugspezifisches Zubehör:
Car specific accessories:

2724.01

für VW (Golf, Passat), Nissan

2757.01

für Audi Avant

2791.01

für Opel (Astra, Vectra, Omega)

2794.01

für VW (Passat ab II/96, Polo ab 12/96)



Radio-Adapterkabel 150 mm
Adapter cables 150 mm

M 10 x
0,75 (f)

M 10 x
0,75 (f)

M 10 x
0.75 (f)

M 10 x
0.75 (f)

Doppelraststecker (m)



Plug, Double Snap in (m)

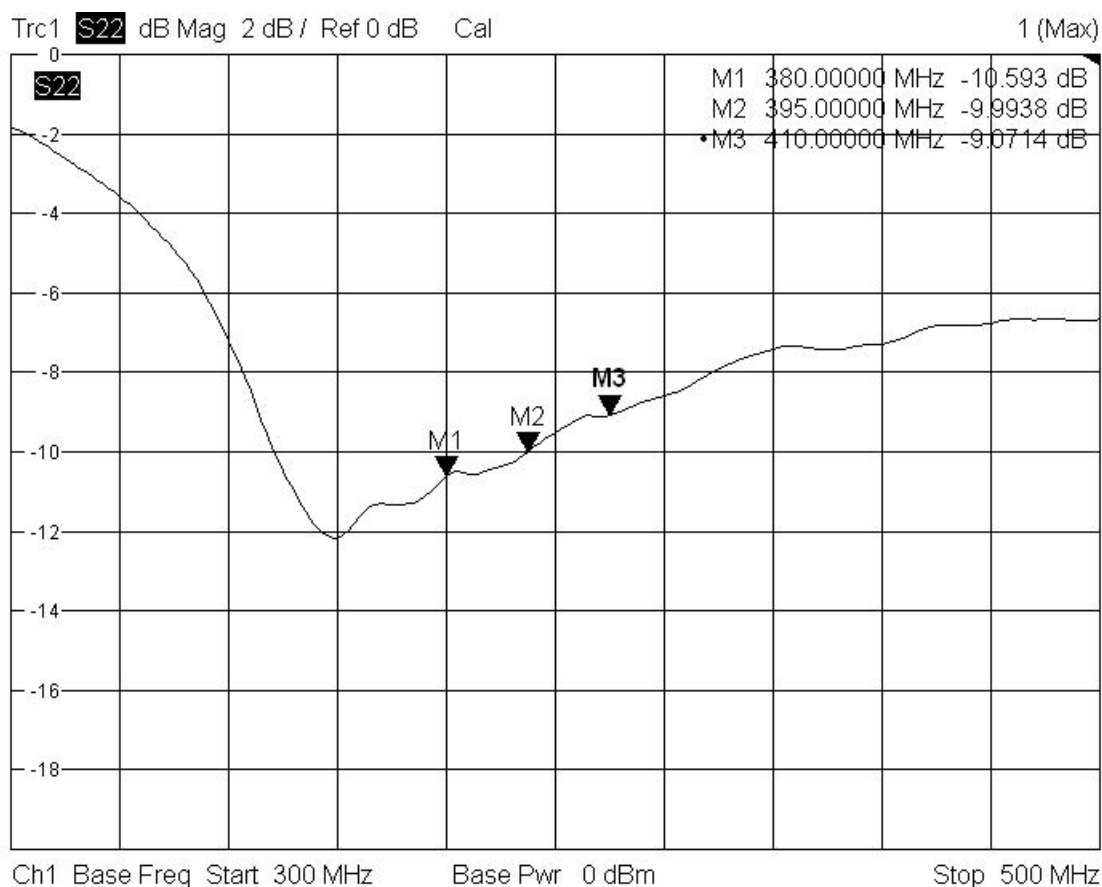
ROKA-SNAP (m)

RAST 2 (m)

RAKU 2 (f)

3707.01/02

Frequenzbereich	Frequency Range	TETRA	LMK	UKW	GPS
Frequenz	Frequency	380-410 MHz	0,14-14 MHz	87,5- 108 MHz	1575,42 MHz
Gewinn	Gain	2 dBi			32 dBic typ.
Entkopplung	Isolation	> 25 dB (Radio/Telephone)			
Impedanz	Impedance	50 Ω	50 Ω		50 Ω
Anpassung	VSWR	$\leq 2:1$	$\leq 3:1$		$\leq 1.7:1$
max. Leistung	max. Power	25 W			
Verstärkung LNA	Amplification LNA		6 dB typ.	15 dB typ.	25 \pm 2 dB
Rauschmaß	Noise Fugure			3,5 dB typ.	1,7 dB typ.
Stromversorgung	Power Supply		+ 9...16 V; 15...40 mA		+3,0...5,5 V 15...40 mA
Kabel RG 174	Cable RG 174	200 mm	3707.01 110 mm 3707.02 270 mm		150 mm
Steckverbinder	Connector	FME (m)	3707.01 M 10 x 0,75 3707.02 FAKRA(m)-A		FME (f)



Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten / Errors and technical changes reserved

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

Internet: www.atbb.eu

E-Mail: info@atbb.eu

Tel: +49 3643 4771-100

Fax: +49 3643 4771-190