

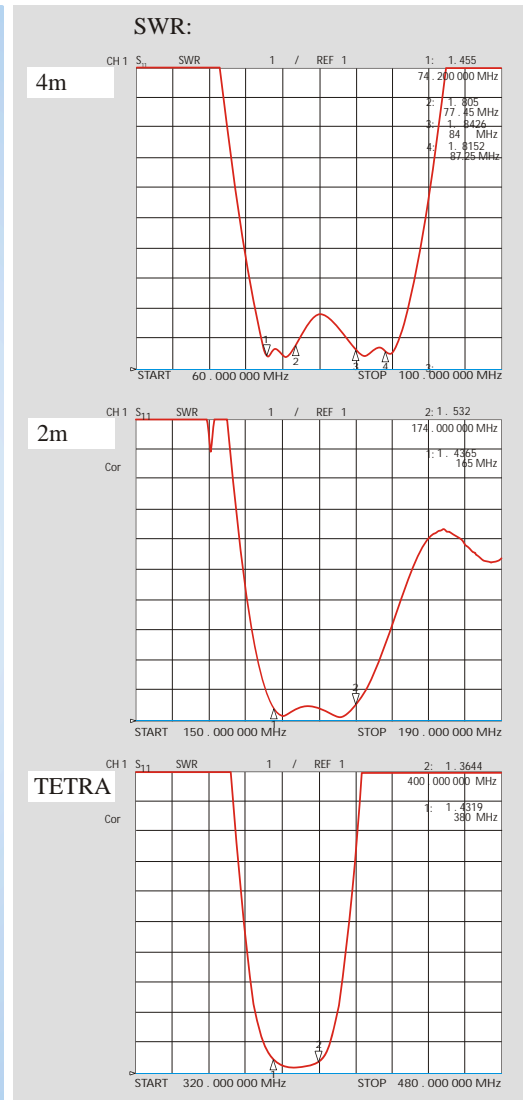
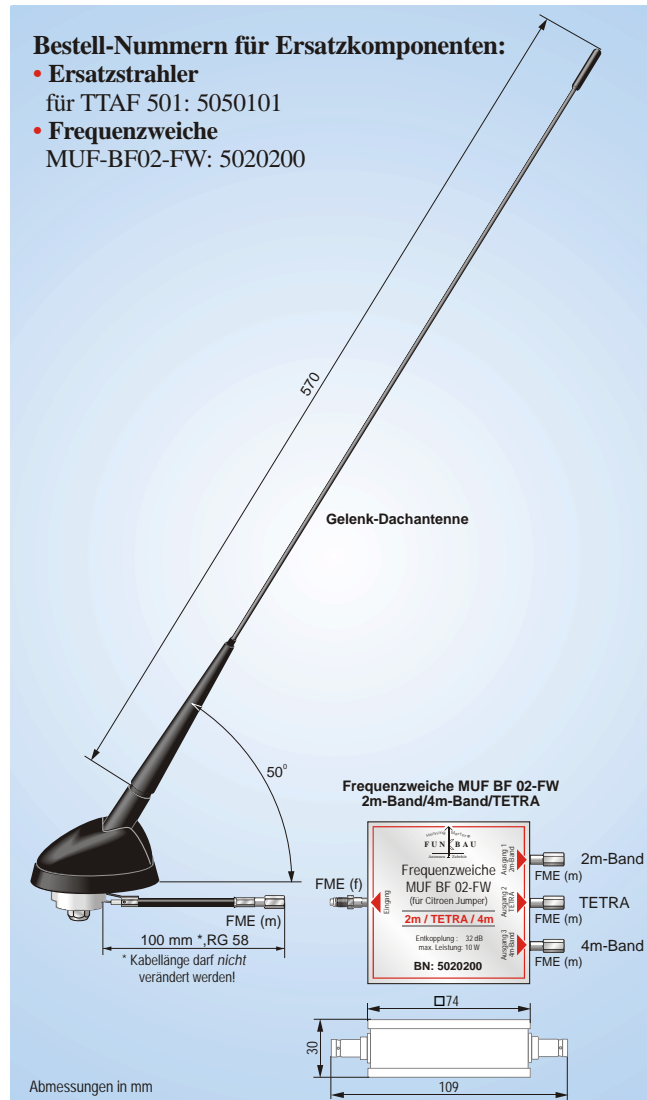
TMTAF 501

Multiflexantennensystem für BOS (2m, 4m) und digitalen Behördenfunk (TETRA)

Bestellnummer

(Order No.): 5050100

Stand: 10/2014



Frequenzbereich:	4m BOS	2m BOS	TETRA
Frequenz:	74,2-87,25 MHz	165-174 MHz	380-410 MHz
Impedanz:	50		
Polarisation:	vertikal	vertikal	vertikal
Gewinn*:	-6 dBi	-2 dBi	0 dBi
VSWR:	1,8	1,6	1,5
Max. Belastbarkeit:	10 W	10 W	10 W
Entkopplung:	32 dB		
Strahlerlänge:	570 mm		
Antennenfuß:	• Dach-Gelenk-Antenne: Citroën Jumper • Strahlerneigungswinkel 50°		
Zubehör:	Frequenzweiche 2m-Band/4m-Band/TETRA; Abmessungen: 74 x 74 x 30 mm (L x B x H)		
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> - Antenne funktioniert in den Bändern breitbandig - Abstimmung nicht erforderlich - Antennenstab muss vor Waschanlagenbenutzung demontiert werden 		

*) abhängig von Dachabmessungen und Aufbauort am Fahrzeug
Änderungen vorbehalten

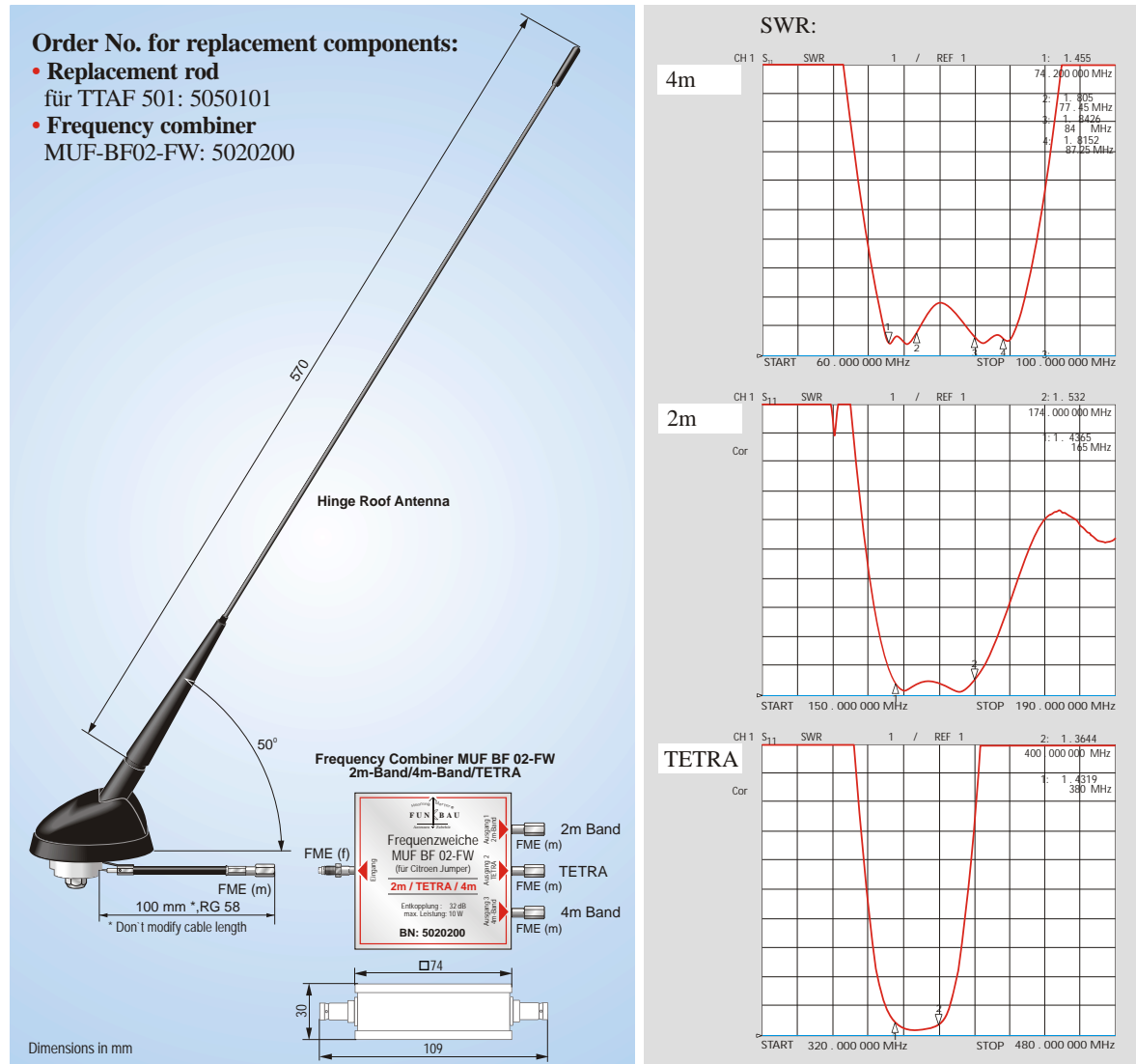
Data sheet

TMTAF 501

Multiflex Antenna System for BOS (2m, 4m) and digital administration radio (TETRA)

Order No.: 5050100

Updated: 10/2014



Frequency range:	4m BOS	2m BOS	TETRA
Frequency:	74,2-87,25 MHz	165-174 MHz	380-410 MHz
Impedance:	50		
Polarisation:	Vertical	Vertical	Vertical
Gain*:	-6 dBi	-2 dBi	0 dBi
VSWR:	1,8	1,6	1,5
Max. power:	10 W	10 W	10 W
Isolation:	32 dB		
Radiation length:	570 mm		
Antenna base:	• Hinge roof antenna: Citroën Jumper • Slope angle of radiation rod 50°		
Accessories:	Frequency combiner 2m-Band/4m Band/TETRA; Dimensions: 74 x 74 x 30 mm (L x W x H)		
Features:	<ul style="list-style-type: none"> - Antenna works in frequency ranges broadband - Tuning not necessary - Remove antenna rod before use car wash 		

*) Depended on roof dimensions and mounting place of car
Subject to change without notice