

Datenblatt (Data sheet)

UTAF 526.10

Tarnantenne für digitalen Behördenfunk TETRA, GSM/LTE, GNSS/GPS
(Camouflage Antenna for digital administration radio
TETRA, GSM/LTE, GNSS/GPS)

Bestellnummer
(Order No.): 5052610
Stand (Updated): 10/2020





andere Anschlüsse auf Anfrage
(Other connections on demand)

Montageloch incl. Isolierring
(Mounting hole incl. insulating ring)

Maße in mm (Dimensions in mm)

VSWR TETRA

10/14/2020, 7:57 PM

Trc1	S22	SWR	1 U / Ref 1 U	Cal
Mem2[Trc1]	S22	SWR	1 U / Ref 1 U	Invisible

M	Freq	SWR
M1	380.00000 MHz	1.8217 U
M2	395.00000 MHz	2.1950 U
M3	406.00000 MHz	1.7381 U
M4	410.00000 MHz	2.0620 U



Ch1 Base Freq Start 350 MHz wr 0 dBm Stop 450 MHz

Frequenzbereiche (Frequency ranges):	TETRA	GSM / LTE / 2G-4G	GNSS/GPS
Frequenz (Frequency):	380-410 MHz	790-960 MHz/1710-2690 MHz	GNSS/GPS-Funktion ist vorhanden (GNSS/GPS function available)
Gewinn (Gain):	-3 dBi	0 dBi	
VSWR:	2,5	3,5	
Impedanz (Impedance):	50		
Polarisation:	vertikal (Vertical)		
Max. Belastbarkeit (Power max.):	8 W	2 W	
Anschlüsse (Connection):	FME (m) mit (with) 180 mm Kabel (Cable) RG 316	SMA (m) mit (with) 180 mm Kabel (Cable) RG 316	FAKRA-Z (m) mit (with) 250 mm Kabel (Cable) RG 174
Besonderheiten (Characteristics):	abgestimmt breitbandig im TMO und DMO (Tuned in TMO and DMO wide banded)		
Abmessungen (Dimensions):	Länge, Breite, Höhe (Length/Width/Height): 110/60/70 mm		
Farbe (Color):	schwarz matt, Antenne nicht lackierbar (Black mat, antenna not paintable)		

Änderungen vorbehalten (Subject to change without notice)

FUNKBAU	FUNKBAU	FUNKBAU	FUNKBAU	FUNKBAU
Henning Marter FUNKBAU	Tel.: +49(0)3672/478-120	Bankverbindung: Kreissparkasse Saalfeld-Rudolstadt		
Professor-Hermann-Klare-Straße 6	Fax: +49(0)3672/478-125	IBAN: DE95 8305 0303 0001 1210 49		
07407 Rudolstadt	Mobil: 0160 44 44 509	BIC: HELADEF1SAR		
	E-Mail: info@funkbau.de	Einzelunternehmer: Henning Marter		
	Internet: http://www.funkbau.de	Ust-IdNr.: DE259362635		
		Steuer-Nr.: 165/247/08497		