

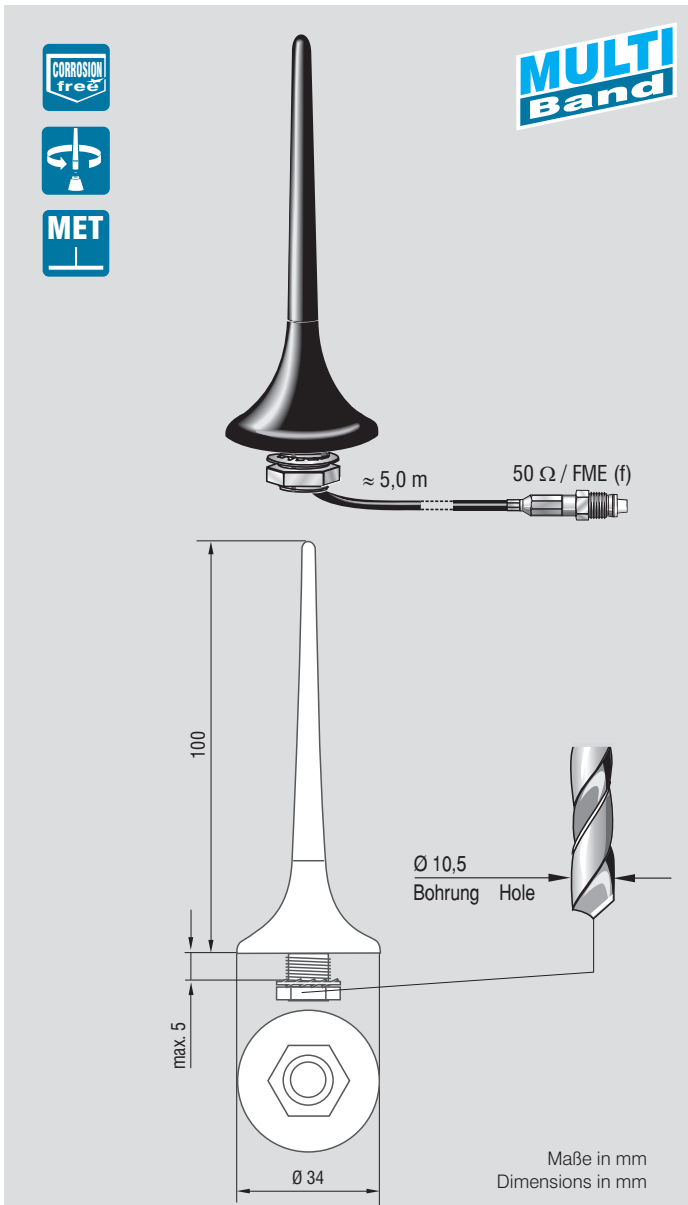
PRODUKTINFORMATION



Dachantenne

Roof Mount Antenna

204 429 022



GSM 900/1800; UMTS, 3G

Besonderheiten

Dachantenne nur für Metallkarosserien mit folgenden Funktionen und Eigenschaften:

- Mobilfunk im **Dual-Band** (GSM 900/1800)
- Mobilfunk im **UMTS**-Netz
- geringe Einbautiefe (bei radialem Kabelabgang 20 mm)
- für Materialdicken bis 5 mm geeignet
- Spezialkabel des Typs "Special Low Loss" (geringe Dämpfung; nur 3,5 mm Ø)

Ersatzstrahler: 900 467 411

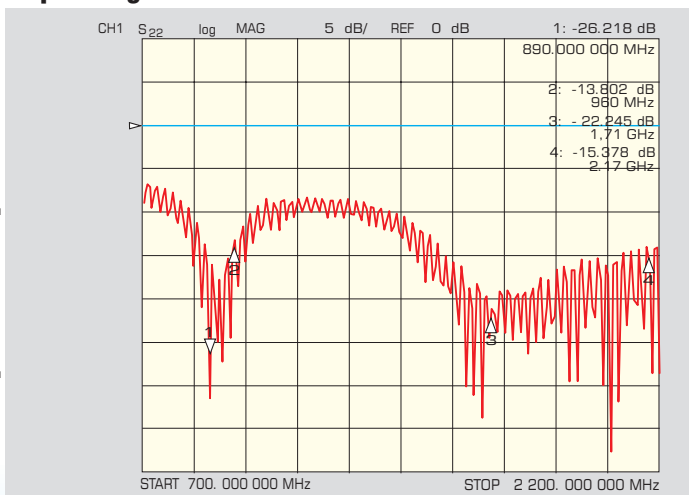
Characteristics

A roof mount antenna for metal panels with the following functions and features:

- Radio network for **Dual Band** (GSM 900/1800, cellular radio)
- Radio network for **UMTS, 3G**
- Small installation depth (in case of radial cable output 20 mm)
- Suitable for panel thickness up to 5 mm
- "Special Low Loss" cable (low attenuation; 3,5 mm Ø only)

Spare rod: 900 467 411

Anpassung Return Loss



Elektrische Parameter Electrical Parameters

	GSM 900	GSM 1800	UMTS
Frequenzbereiche Frequency ranges			
Frequenzen (MHz) Frequencies	890 - 960	1710 - 1880	1900-2170
Anpassung VSWR	≤ 1,5 : 1	≤ 1,5 : 1	≤ 2 : 1
Gewinn Gain	0 dBi	0 dB*	0 dB
Impedanz Impedance	50 Ω		
max. Leistung Max. power	10 W		
Kabel Cable	5,0 m „Spec. Low Loss“		
Steckverbinder Connector	FME (f)		

*) bezogen auf λ/4-Element Referring to λ/4 element

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Falsities and technical alterations reserved

ANTENNENTECHNIK Bad Blankenburg AG

Hermann-Petersilge-Straße 10, 07422 Bad Blankenburg • Tel.: +49(0)36741-369-0 • Fax: +49(0)36741-369-63 • e-mail: info@antenne-ag.de • internet http://www.antenne-ag.de
Bankverbindung: Fortis Bank, Niederlassung Deutschland, Christophstraße 33-37, D-50670 Köln • BLZ 370 106 00 / Kto.-Nr. 110 014 11 56 • SWIFT/BIC: GEBA DE 33 • IBAN: DE 70 3701 0600 1100 1411 56
Amtsgericht Jena, HRB 209886 • USt-Id-Nr.: DE 813 734 442 • Vorstand: Daniel Malik, Steffen Seidel, Michael Märte • Aufsichtsratsvorsitzender: Dr. Cajetan Freiherr von Arétin