

Datenblatt

Release: 25.01.2024

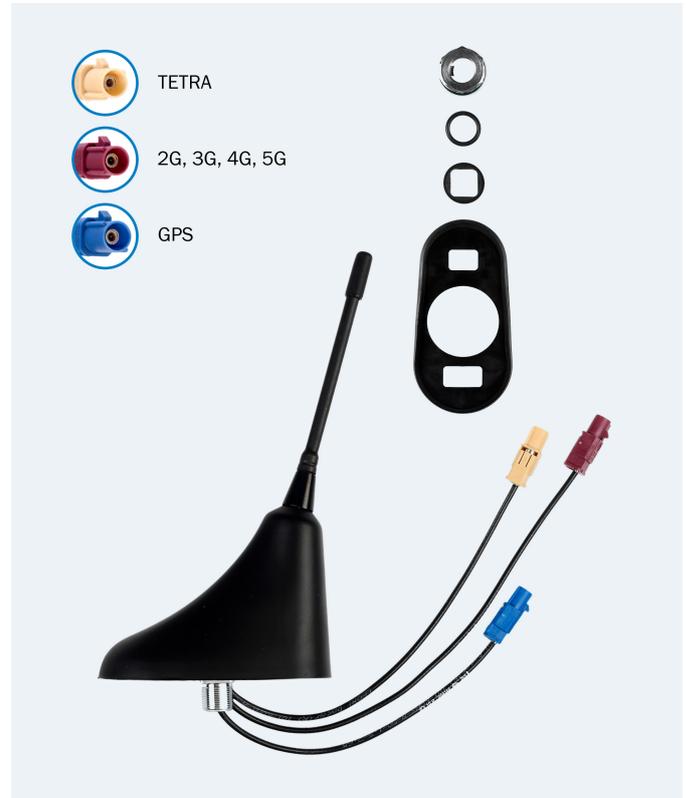
Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten



ATTB Antennentechnik
Bad Blankenburg

3765.01 Dachantenne

- Dachantenne für den Einsatz im Behörden- und Sicherheitsfunk
- Bei Verwendung des Stabs 4664.11 werden 5 dBi Gewinn im TETRA-Band erreicht
- Aktive GPS-Antenne (Stromaufnahmeversorgung des Verstärkers nur über Innenleiter des GPS-Anschlusses)
- Lieferumfang: 1 x Dachantenne; 1 x Montage-Set (Sechskantmutter mit Zahnscheibe, Dichtung, Rundring, Bohrlochadapter)
- Empf. Zubehör: 4602.11 Ersatzstab
- Geeignet für den Einsatz im Außenbereich



Produktspezifikationen

Bänder	TETRA	TETRA	2G/3G/4G/5G	2G/3G/4G/5G	2G/3G/4G/5G	2G/3G/4G/5G	GPS	
Frequenzen	380 - 395 MHz	406 - 410 MHz	698 - 796 MHz	880 - 960 MHz	1710-2170 MHz	2500-5300 MHz	1575,42 MHz	
Impedanz	50 Ohm							
Anpassung	≤ 1,5 : 1	≤ 2,0 : 1	≤ 3,0 : 1	≤ 1,4 : 1	≤ 3,0 : 1	≤ 2,3 : 1	≤ 1,5:1	
Rauschmaß								1,7 dB typ.
Entkopplung	≥20 dB							≥35 dB
Verstärkung								28±3
Gewinn	2 dBi							32 dBic.typ.
Rückflusdämpfung								
Stromversorg.								+3,3...5,0 V 15...35 mA
max. Leistung	25 W			4 W				
Steckverbinder	FAKRA(m) I			FAKRA(m) D				FAKRA(m) C
Kabel RG174	0,19 m			0,23 m				0,15 m



Datenblatt

Release: 25.01.2024

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten



ATTB Antennentechnik
Bad Blankenburg

Weitere Produktspezifikationen

Gewicht	0.17 kg
Abmessungen (B/H/L)	55 mm / 181 mm / 103 mm
EAN	4045994051191
Schutzklassen	IP6k9k
Arbeitstemperatur	-40 bis 80°C

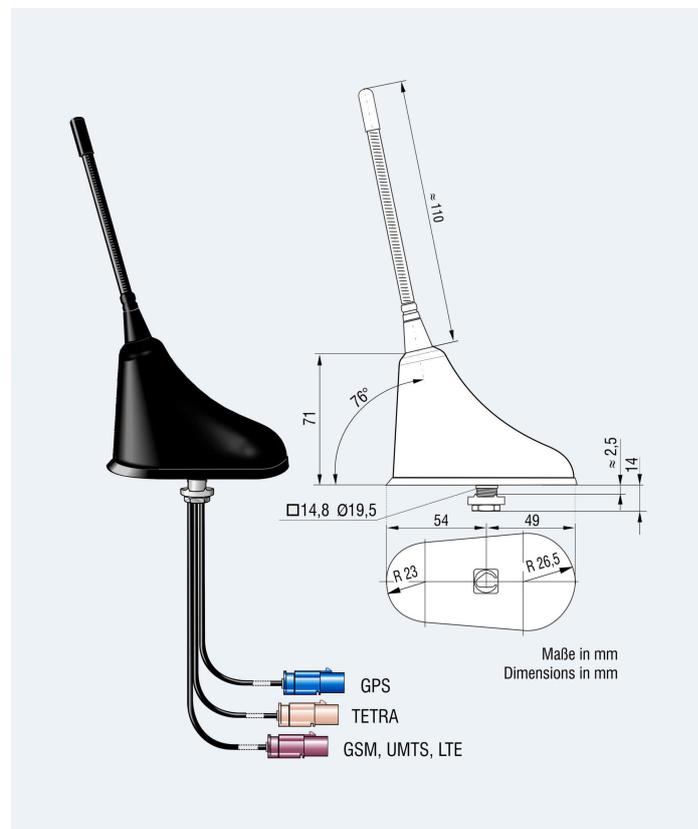
Zertifikate

Bezeichnung	Erteilt am	Gültig bis
DIN EN ISO 9001:2015	16.12.2021	15.12.2024
IATF 16949:2016	16.12.2021	15.12.2024
DIN EN ISO 14001:2015 + DIN ISO 45001:2018	14.04.2021	13.04.2024
EU-Konformitätserklärung	19.03.2021	-/-
EU-Baumusterprüfbescheinigung	29.10.2021	-/-

Produktvarianten

- 3765.02
- 3765.05

Technische Zeichnung



Diagramm

