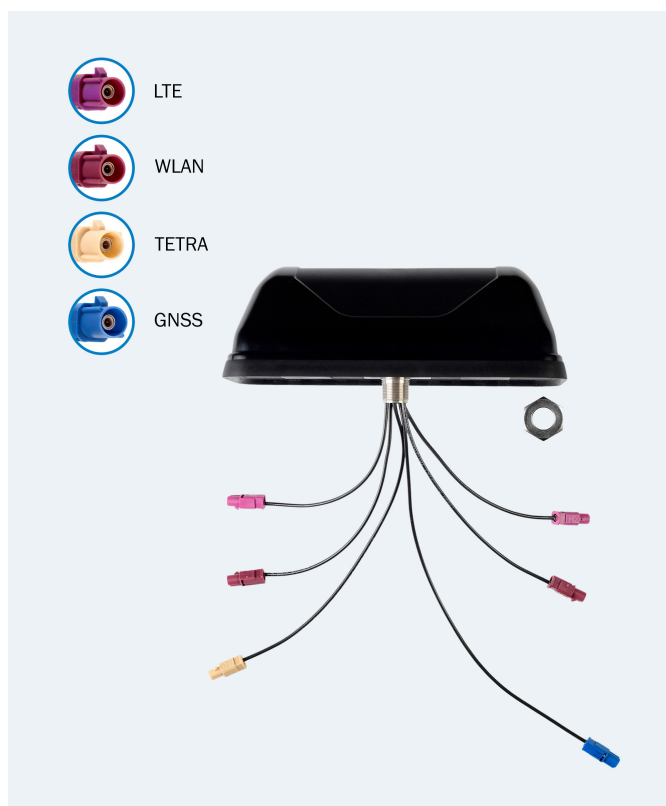


4736.02 Dachantenne

- Dachantenne für den Behörden- und Sicherheitsfunk speziell für Router in Sonderfahrzeugen
- Aktive GNSS-Antenne (Stromversorgung des Verstärkers nur über Innenleiter des GNSS-Anschlusses)
- Je 2-Anschlüsse für Mobilfunk GSM/ UMTS/ LTE und WLAN/Wi-Fi (MIMO) sowie je 1-Anschluss für GNSS und TETRA
- Lieferumfang: 1 x Dachantenne
- Empf. Zubehör: 4755.02 Gewindeverlängerung (56 mm)



Produktspezifikationen

Bänder	TETRA	TETRA	2G/3G/4G	2G/3G/4G	2G/3G/4G	WLAN Wifi	GPS	Glionass
Frequenzen	380 - 395 MHz	406 - 410 MHz	698 - 960 MHz	1710 - 2170 MHz	2500 - 2690 MHz	2400-2485 4900-5900MHz	1575,42 MHz	1602 - 1610 MHz
Impedanz	50 Ohm						60 Ohm	50 Ohm
Anpassung	≤2,0:1	≤2,5:1	≤3,0:1	≤2,5:1			≤2,0:1	
Rauschmaß							1,7 db	
Polarisation	vertikal						RHCP	
Entkopplung	≥20 dB		≥10 dB	≥20 dB		≥25 dB	≤35 dB	
Verstärkung							26±3 dB	26±3
Gewinn	-3 dBi		2 dBi					
Stromversorg.							+3,3...5,0 V 15...35 mA	
max. Leistung	10 W		4 W					
Steckverbinder	FAKRA(m) I		2xFAKRA(m) D			2xFAKRA(m)H	FAKRA(m) C	
Kabel RG174	0,19 m		0,2 m			0,17 m	0,29 m	



Datenblatt

Release: 25.01.2024

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten

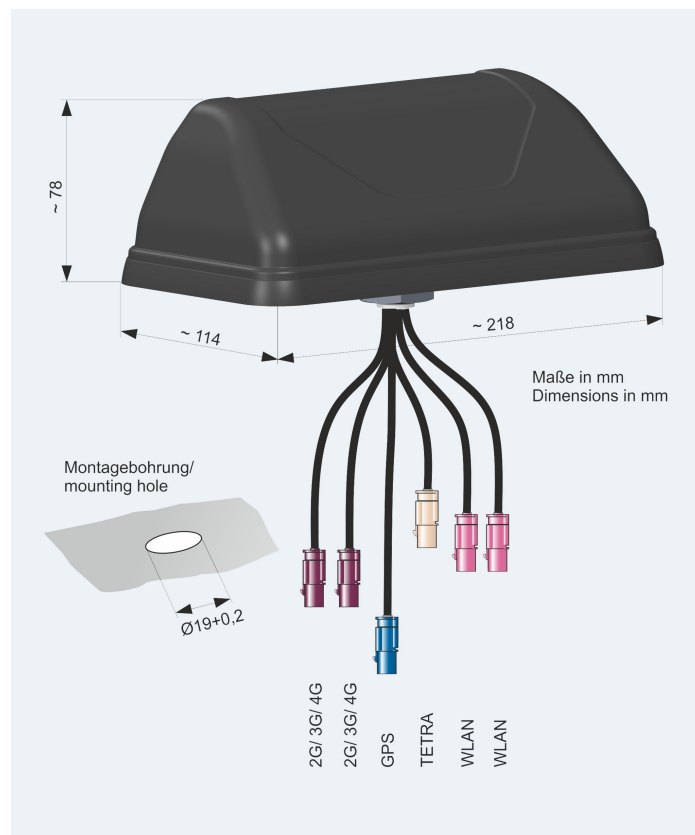
Weitere Produktspezifikationen

Gewicht	0.52 kg
Abmessungen (B/H/L)	114 mm / 78 mm / 218 mm
EAN	4045994056998
Schutzklassen	IP6k9k
Arbeitstemperatur	-40 bis 80°C

Produktvarianten

- 4736.01
- 4736.06
- 4736.08

Technische Zeichnung



Diagramm

