

4736.01 Dachantenne

- Dachantenne für den Mobilfunk- und Rundfunkempfang speziell für Router in Wohnmobilen oder Sonderfahrzeugen
- Aktive GNSS-Antenne (Stromversorgung des Verstärkers nur über Innenleiter des GNSS-Anschlusses)
- 2-Anschlüsse für Mobilfunk GSM/ UMTS/ LTE & WLAN/Wi-Fi (MIMO) sowie je 1-Anschluss für GNSS, FM und DAB+
- 1 x Dachantenne
- 4755.02 Gewindeverlängerung (56 mm)



Produktspezifikationen

Bänder	FM	DAB+ BIII	2G/3G/4G	2G/3G/4G	WLAN WiFi	2G/3G/4G	GPS	Glonass
Frequenzen	87,5-108 MHz	174-240 MHz	698-960 MHz	1710-2170 MHz	2400-2485; 4900-5900 MHz	2500-2690 MHz	1575.42 MHz	1602-1610 MHz
Impedanz	50 Ohm							
Anpassung	≤2,0:1		≤3,0:1	≤2,5:1			≤2,0:1	
Rauschmaß	3.5 dB typ.	2,0 dB typ.					1.7 db	
Entkopplung	≥20 dB		≥10 dB	≥20 dB	≥25 dB	≥20 dB	≤35 dB	
Verstärkung	15 dB						26±3 dB	
Gewinn			2 dBi					
Stromversorg.	+8...12 V 25 mA bei 12V						+3,0...5,0 V 15...35 mA	+3,3...5,0 V 15...35 mA
max. Leistung			4 W					
Konnektor	FAKRA(m) B	FAKRA(m) A	2xFAKRA(m)D	FAKRA(m) D	FAKRA(m) H	FAKRA(m) D	FAKRA(m) C	
Kabel RG174	0.26 m	0.23 m	2x0,2 m		2x0,17 m	2x0,2 m	0.29 m	



Datenblatt

Release: 29.09.2022

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten



Weitere Produktspezifikationen

Gewicht	0.52 kg
Abmessungen (B/H/L)	114 mm / 78 mm / 218 mm
EAN	4045994054932
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	16.03.2021	-/-
EU-Baumusterprüfbescheinigung	29.10.2021	-/-

Produktvarianten

- 4736.02
- 4736.06
- 4736.08

