

3728.01 Dachantenne

- Dachantenne für den Mobilfunkempfang
- Geringe Einbautiefe; Aktive GPS-Antenne
(Stromversorgung des Verstärkers nur über
Innenleiter des GPS-Anschlusses)



Produktspezifikationen

Bänder	2G/3G	2G/3G	2G/3G	WLAN	GPS
Frequenzen	824 - 960 MHz	1710 - 1880 MHz	1900 - 2170 MHz	2400 - 2485 MHz	1575.42 MHz
Impedanz	50 Ohm				
Anpassung	≤1,9:1				≤1,5:1
Rauschmaß					1.7 dB typ.
Entkopplung	≥35 dB	≥23 dB	≥15 dB	≥20 dB	≥30 dB
Verstärkung					28±3 dB
Gewinn	2 dBi				32 dBic.typ.
Stromversorg.					+3,3...5 V 15...40 mA
Steckverbinder	FAKRA(m) D			FAKRA(m) I	FAKRA(m) C
Kabel RG174	0.23 m			0.185 m	0.15 m



Datenblatt

Release: 04.05.2022

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten

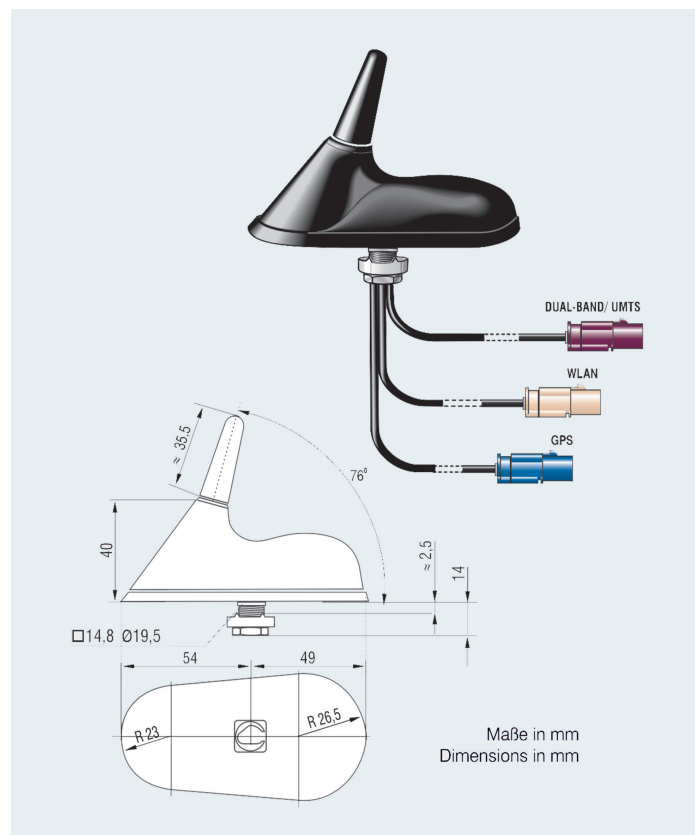
Weitere Produktspezifikationen

Gewicht	0.163 kg
Abmessungen (B/H/L)	55 mm / 76 mm / 103 mm
EAN	4045994048504
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	-/-

Technische Zeichnung



Anpassungsdiagramm

