

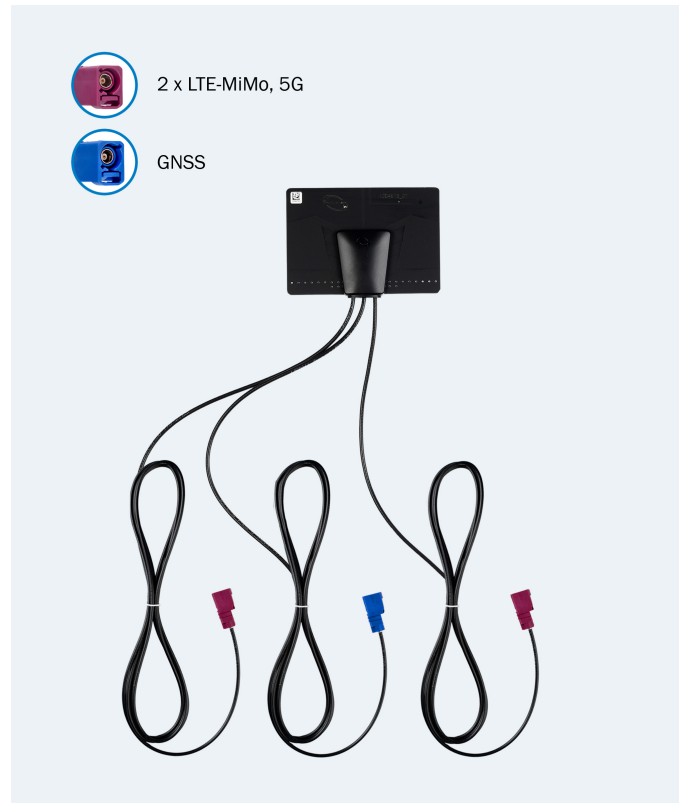
Datenblatt

Release: 27.06.2022

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten

4579.01 Klebeantenne

- Glasklebeantenne für den Mobilfunkempfang
- MIMO bis 3,8 GHz; 2 SAW Filter bei GNSS;
Diagnosefunktion bei GNSS und GSM/LTE
- Wird an die Front- oder Seitenscheibe geklebt;
Aktive GPS-Antenne (Stromversorgung des
Verstärkers nur über Innenleiter des GPS-
Anschlusses)
- 1 x Klebeantenne



Produktspezifikationen

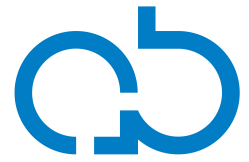
| Bänder | 2G/3G/4G/5G | 2G/3G/4G/5G | 2G/3G/4G/5G | WLAN/WiFi | WLAN/WiFi | GNSS |
|----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| Frequenzen | 698 - 960 MHz | 1710 - 2170 MHz | 2500 - 3800 MHz | 2400 - 2500 MHz | 5100 - 5800 MHz | 1562 - 1612 MHz |
| Impedanz | 50 Ohm | | | | | |
| Anpassung | $\leq 2,5:1$ | | | | | $\leq 1,5:1$ |
| Rauschmaß | | | | | | 1.7 dB |
| Entkopplung | ≥ 20 dB | ≥ 25 dB | | | | ≥ 35 dB |
| Verstärkung | | | | | | 22±3 Polarisation |
| Gewinn | 2 dBi | 4 dBi | 5 dBi | | 6 dBi | 25 dBic.typ. |
| Stromversorg. | | | | | | +3,0...5,0 V 15...25 mA |
| max. Leistung | 4 W | | | | | |
| Steckverbinder | 2xFAKRA(f) D | | | | | FAKRA(f) C |
| Kabel RG174 | 2x2 m | | | | | 2 m |



Datenblatt

Release: 27.06.2022

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten



**ATTB Antennentechnik
Bad Blankenburg**

Weitere Produktspezifikationen

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Gewicht | 0.11 kg |
| Abmessungen (B/H/L) | 65 mm / 9 mm / 93 mm |
| EAN | 4045994055366 |

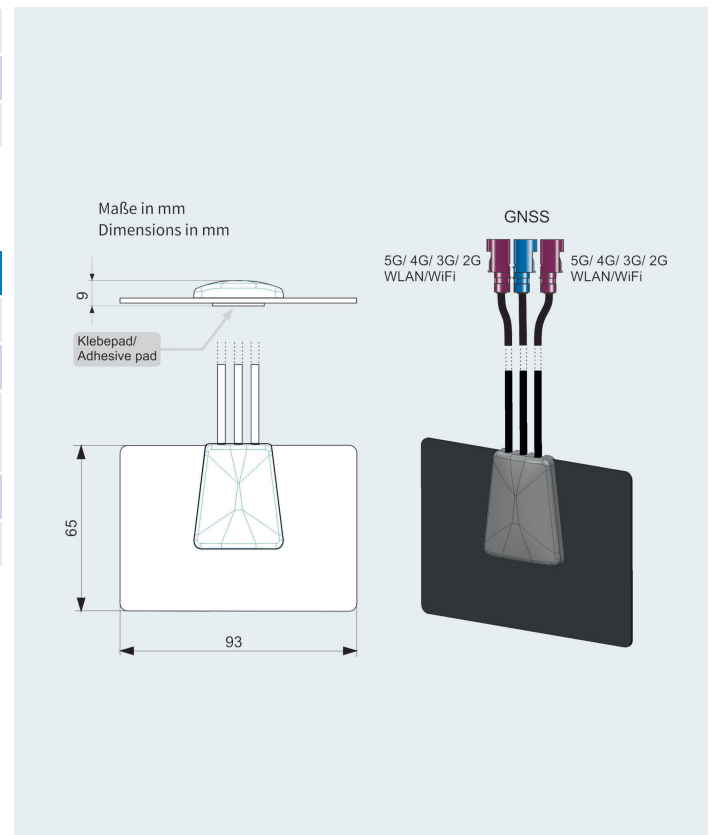
Zertifikate

| 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 | 17.09.2021 | -/- |

Produktvarianten

- 4579.02

Technische Zeichnung



Diagramm

