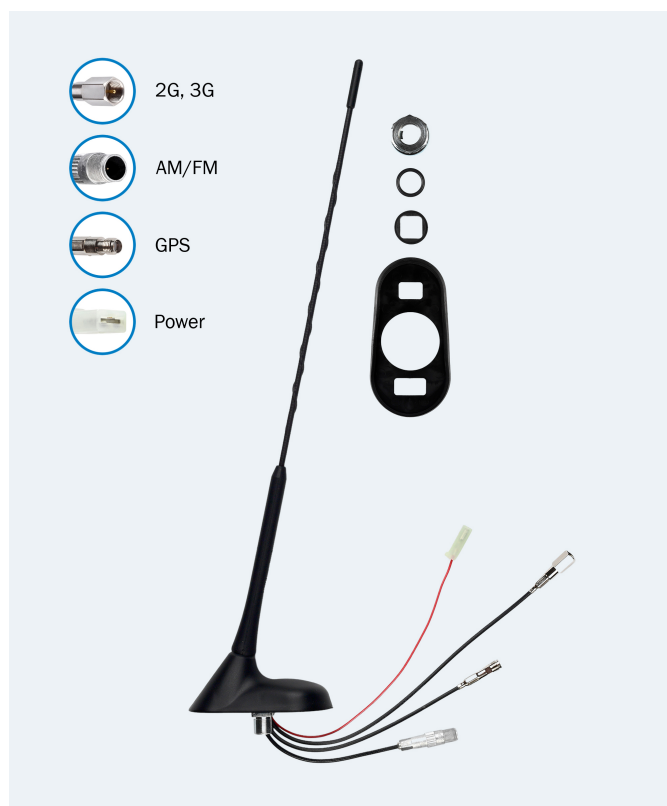


# 3736.05 Dachantenne

- Dachantenne für den Mobilfunk- und Rundfunkempfang
- Geräuscharmer Antennenstab
- Geringe Einbautiefe; Aktive GPS-Antenne (Stromversorgung des Verstärkers nur über Innenleiter des GPS-Anschlusses)



## Produktspezifikationen

| Bänder         | AM                   | FM                   | 2G/3G         | 2G/3G           | 2G/3G           | GPS                     |
|----------------|----------------------|----------------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
| Frequenzen     | 0,15 - 16 MHz        | 87,5 - 108 MHz       | 890 - 960 MHz | 1710 - 1880 MHz | 1900 - 2170 MHz | 1575.42 MHz             |
| Impedanz       | 50 Ohm               |                      |               |                 |                 |                         |
| Anpassung      | ≤2,5:1               |                      | ≤2,0:1        |                 | ≤3,0:1          | ≤1,5:1                  |
| Rauschmaß      |                      | 3.5 dB typ.          |               |                 |                 | 1.7 dB typ.             |
| Entkopplung    | >30 dB               |                      | ≥30 dB        |                 |                 |                         |
| Verstärkung    | ≈6 dB                | ≈14 dB               |               |                 |                 | 28±3                    |
| Gewinn         |                      |                      | 2 dBi         |                 |                 | 32 dBic.typ.            |
| Stromversorg.  | +9...16 V 15...40 mA | +9...12 V 15...40 mA |               |                 |                 | +3,0...5,5 V 15...40 mA |
| max. Leistung  |                      |                      | 4 W           |                 |                 |                         |
| Steckverbinder | M10x0,75(f)          |                      | FME(m)        |                 |                 | FME(f)                  |
| Kabel RG174    | 0.13 m               |                      | 0.23 m        |                 |                 | 0.165 m                 |



## Datenblatt

Release: 04.05.2022

Irrtümer und technische  
Änderungen vorbehalten

## Weitere Produktspezifikationen

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| <b>Gewicht</b>             | 0.21 kg                 |
| <b>Abmessungen (B/H/L)</b> | 55 mm / 442 mm / 103 mm |
| <b>EAN</b>                 | 4045994053126           |
| <b>Schutzklassen</b>       | IP6k9k                  |
| <b>Arbeitstemperatur</b>   | -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 +<br>DIN ISO 45001:2018 | 14.04.2021 | 13.04.2024 |
| EU-Konformitätserklärung                      | 19.03.2021 | -/-        |
| EU-Baumusterprüfbescheinigung                 | 29.10.2021 | -/-        |

## Technische Zeichnung

