

IE-ANT-O-BG-360-6-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



Antennen und Antennenzubehör (Koaxialkabel und Halterungen)

- Modernste Antennen
- Branchenerprobt
- Robuste Bauform (bis zu IP67 Schutzarten)
- Für den Außen- und Inneneinsatz
- Unterstützung der neuesten Technologien
- Bis zu Wi-Fi 6 und Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Unterstützung von bis zu 5G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Auch Unterstützung für andere Technologien (z. B. Bluetooth, GNSS usw.)
- Passende Koaxialkabel in verschiedenen Längen
- Geeignete Mast- und Wandhalterungen

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|--------------------|--|
| Ausführung | WLAN Antenne, Rundstrahlantenne, 2,4 Ghz Band, Gewinn 6 dBi, Vertikal, 1 x N-Typ Buchse, unten, IP67, Impedanz: 50 Ω |
| Best.-Nr. | 1367090000 |
| Typ | IE-ANT-O-BG-360-6-NF |
| GTIN (EAN) | 4050118186352 |
| VPE | 1 Stück |
| Lieferstatus | Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar. |
| Lieferbar bis | 2023-12-01 |
| Produktalternative | 2788110000 |

Erstellungs-Datum 2. März 2023 23:15:37 MEZ

IE-ANT-O-BG-360-6-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|-------------|--------|--------------|------------|
| Höhe | 250 mm | Höhe (inch) | 9,842 inch |
| Durchmesser | 22 mm | Nettogewicht | 0,472 g |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...80 °C | Betriebstemperatur | -40 °C...80 °C |
| Betriebstemperatur, min. | -40 °C | Betriebstemperatur, max. | 80 °C |

Gehäusematerial

| | | | |
|-------|-----------|----------------------|-----------|
| Farbe | lichtgrau | Gehäusebasismaterial | Fiberglas |
|-------|-----------|----------------------|-----------|

Lieferumfang

| | | | |
|--------------|---|--|--|
| Lieferumfang | 1 x Antenne, 1 x Befestigungswinkel, 2 x Schellen für Mastmontage | | |
|--------------|---|--|--|

Technische Daten

| | | | |
|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------------------|
| 3dB Öffnungswinkel (horizontal) | 360° | 3dB Öffnungswinkel (vertikal) | 30° |
| Abstrahlung | Omnidirektional | Anschlussart | 1 x N-Typ Buchse, unten |
| Antennengewinn | 6 dBi | Frequenzbereich | 2400 - 2500 (Mhz) |
| Impedanz | 50 Ω | Max. Belastbarkeit | 25 W |
| Neigungswinkel | 0° | Polarisation | Vertikal |
| Stehwellenverhältnis | < 1.8 | | |

Umgebungsbedingungen

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Anwendungsbereich | in Innenräumen sowie im Freien | Betriebstemperatur, max. | 80 °C |
| Betriebstemperatur, min. | -40 °C | Lagertemperatur, max. | 80 °C |
| Lagertemperatur, min. | -40 °C | Windlast | Frontal, Seitlich, 3 N, @ 160 Km/h |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001698 | ETIM 7.0 | EC001698 |
| ETIM 8.0 | EC001698 | ECLASS 9.0 | 19-07-01-05 |
| ECLASS 9.1 | 19-07-01-05 | ECLASS 10.0 | 19-07-01-05 |
| ECLASS 11.0 | 19-07-01-05 | ECLASS 12.0 | 19-07-01-05 |

Umweltanforderungen

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

Zulassungen

| | |
|-------------|--|
| Zulassungen | |
|-------------|--|



| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

IE-ANT-O-BG-360-6-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

| | |
|-----------------------|--|
| Anwenderdokumentation | Mounting instructions |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | |