

**IE-ANT-O-ABG-360-7-NF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Dual Band (2,4 GHz / 5 GHz), Gewinn bei 5 GHz bis 8 dBi / 2,4 GHz bis 6 dBi, Vertikal, 1 x N-Typ Buchse, unten, IP68, Impedanz: 50 Ω
Best.-Nr.	<a href="#">1367130000</a>
Typ	IE-ANT-O-ABG-360-7-NF
GTIN (EAN)	4050118186321
VPE	1 Stück
Lieferstatus	<b>Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.</b>
Lieferbar bis	2023-12-01
Produktalternative	<a href="#">2788110000</a>

Erstellungs-Datum 3. Mai 2024 00:17:41 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

**IE-ANT-O-ABG-360-7-NF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Höhe	51 mm	Höhe (inch)	2,008 inch
Durchmesser	86 mm	Nettogewicht	162,62 g

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...80
-----------------	----------------	--------------------	-------------

**Gehäusematerial**

Farbe	grau	Gehäusebasismaterial	ASA_SAN
Material Bodenplatte	Edelstahl		

**Lieferumfang**

Lieferumfang	1 x Antenne
--------------	-------------

**Technische Daten**

Abstrahlung	Omnidirektional	Anschlussart	1 x N-Typ Buchse, unten
Antennengewinn	Band 1: 6 dBi, Band 2: 6 dBi, Band 3: 7 dBi, Band 4: 8 dBi, Band 5: 8 dBi	Frequenzbereich	Band 1: 2400 - 2500 (Mhz), Band 2: 5150 - 5875 (Mhz), Band 3: 3400 - 3700 (Mhz), Band 4: 4900 - 5470 (Mhz), Band 5: 5470 - 5935 (Mhz)
Impedanz	50 Ω	Max. Belastbarkeit	75 W
Polarisation	Vertikal		

**Umgebungsbedingungen**

Anwendungsbereich	in Innenräumen sowie im Freien	Betriebstemperatur, max.	80
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	80 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Windlast	Frontal, 10 N, @ 160 Km/h

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC001698	ETIM 7.0	EC001698
ETIM 8.0	EC001698	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	19-07-01-05

**Zulassungen**

ROHS	Konform
------	---------

**Downloads**

Anwenderdokumentation	<a href="#">Mounting instructions</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## IE-ANT-O-ABG-360-7-NF

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Antennen und Antennenzubehör (Koaxialkabel und Halterungen)



#### 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

Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2788040000</a>	Antennenkabel, Anschluss 1:, N Stift, Anschluss 2:, RP-SMA Stecker,
GTIN (EAN)	4064675066309	Länge: 1 m
VPE	1 Stück	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-3M	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2788050000</a>	Antennenkabel, Anschluss 1:, N Stift, Anschluss 2:, RP-SMA Stecker,
GTIN (EAN)	4064675066316	Länge: 3 m
VPE	1 Stück	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-5M	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2788060000</a>	Antennenkabel, Anschluss 1:, N Stift, Anschluss 2:, RP-SMA Stecker,
GTIN (EAN)	4064675066323	Länge: 5 m
VPE	1 Stück	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-2M	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1367110000</a>	Antennenkabel, Anschluss 1:, N Stift, Anschluss 2:, RP-SMA Stecker,
GTIN (EAN)	4050118186376	Länge: 2 m
VPE	1 Stück	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-4M	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1367100000</a>	Antennenkabel, Anschluss 1:, N Stift, Anschluss 2:, RP-SMA Stecker,
GTIN (EAN)	4050118186369	Länge: 4 m
VPE	1 Stück	