

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

- Zur Verwendung mit dem Weidmüller WLAN Access Point
- Omni- und Planarantennen
- Einsatz im 2,4 GHz und 5 GHz Band
- Einsatz im freien möglich durch robustes Design (bis IP68)
- Kabel für den Anschluß externer Antennen an den Weidmüller WLAN Access Point in 2 Meter und 4 Meter Ausführung

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	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.	1367130000
Typ	IE-ANT-O-ABG-360-7-NF
GTIN (EAN)	4050118186321
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 09:57:19 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / 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

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

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

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 °C
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
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

Zulassungen

Zulassungen



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

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Anwenderdokumentation

[Mounting instructions](#)