

**Industrial Ethernet
IE-ANT-P-ABG-75-9-NF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Typ	IE-ANT-P-ABG-75-9-NF
Best.-Nr.	1367140000
Ausführung	Richtantenne, Dual Band (2,4 GHz / 5 GHz), Gewinn 6 dBi, Vertikal, 1 x N-Typ Buchse, unten, IP67, Impedanz: 50 Ω
GTIN (EAN)	4050118186338
VPE	1 Stück

Industrial Ethernet IE-ANT-P-ABG-75-9-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	80 mm	Breite (inch)	3,15 inch
Höhe	101 mm	Höhe (inch)	3,976 inch
Tiefe	35 mm	Tiefe (inch)	1,378 inch
Gewicht	110 g	Nettogewicht	120 g

Umweltanforderungen

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

Gehäusematerial

Farbe	grau	Gehäusebasismaterial	PC
-------	------	----------------------	----

Lieferumfang

Lieferumfang	1 x Antenne, 1 x Wandhalterung
--------------	--------------------------------

Technische Daten

3dB Öffnungswinkel (horizontal)	Band 1: 75°, Band 2: 55°	3dB Öffnungswinkel (vertikal)	Band 1: 55°, Band 2: 55°
Abstrahlung	Direktional	Anschlussart	1 x N-Typ Buchse, unten
Antennengewinn	Band 1: 9 dBi, Band 2: 9 dBi	Frequenzbereich	Band 1: 2400 - 2500 (Mhz), Band 2: 5150 - 5875 (Mhz)
Impedanz	50 Ω	Max. Belastbarkeit	10 W
Neigungswinkel	Band 1: 0°, Band 2: 0°	Polarisation	Vertikal
Stehwellenverhältnis	< 2	Vor/Rückwärtsverhalten	Band 1: 15 dB, Band 2: 15 dB

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, 7 N, @ 160 Km/h

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001698	eClass 6.2	27-25-92-90
eClass 7.1	27-25-92-90	eClass 8.1	19-17-01-90
eClass 9.0	19-07-01-05	eClass 9.1	19-07-01-05

Zulassungen

Zulassungen



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

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN
-------------------	-------------------------------------

Erstellungs-Datum 23. Mai 2019 19:19:20 MESZ