

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)

- Toppmoderna antenner
- Branschbeprövad
- Robust konstruktion (upp till IP67-skydd)
- För utomhus- och inomhusbruk
- Stöd för den senaste tekniken
- Upp till Wi-Fi 6 och Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Upp till 5 G (NR)-stöd (700 Mhz - 3,8 GHz)
- Stöd även för andra tekniker (t.ex. Bluetooth, GNSS etc.)
- Lämpliga koaxialkablar i olika längder
- Lämpliga pol- och väggfästen

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	WLAN-antenn, Riktantenn, Dual-band (2,4 GHz/5 GHz), Förstärkning 9 dBi, Vertikal, 1x N-typ hona, underdel, IP67, Impedans: 50 Ω
Art.nr.	1367140000
Typ	IE-ANT-P-ABG-75-9-NF
GTIN (EAN)	4050118186338
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 9 maj 2024 17:54:36 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	35 mm	Byggdjup (tum)	1,378 inch
Höjd	101 mm	Bygghöjd (tum)	3,976 inch
Bredd	80 mm	Byggbredd (tum)	3,15 inch
Nettovikt	135,06 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Drifttemperatur	-40 °C...80
-----------------	----------------	-----------------	-------------

Ingår i leverans

Ingår i leverans	1 x antenn, 1 x väggmontering
------------------	-------------------------------

Kapslingsmaterial

Färgkod	grå	Kapslingsmaterial	PC
---------	-----	-------------------	----

Tekniska data

3 dB strålbredd (horisontell)	Band 1: 75°, Band 2: 55°	3 dB strålbredd (vertikal)	Band 1: 55°, Band 2: 55°
Anslutningstyp	1x N-typ hona, underdel	Antennförstärkning	Band 1: 9 dBi, Band 2: 9 dBi
Frekvensområde	Band 1: 2400 - 2500 (MHz), Band 2: 5150 - 5875 (MHz)	Front-till-botten-förhållande	Band 1: 15 dB, Band 2: 15 dB
Impedans	50 Ω	Polarisation	Vertikal
Sammansatt effekt max.	10 W	Strålning	Rikt-
Stående våg-förhållande	< 2	Vertikal elektrisk lutning	Band 1: 0°, Band 2: 0°

Omgivningsvillkor

Användningsområde	för inomhus- och utomhusbruk	Driftstemperatur, max	80
Driftstemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	80 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Vindbelastning	Frontsida, Lateral, 7 N, @ 160 km/h

Klassificeringar

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

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Användardokumentation	Mounting instructions
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	

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

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)



Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)

- Toppmoderna antenner
- Branschbeprövad
- Robust konstruktion (upp till IP67-skydd)
- För utomhus- och inomhusbruk
- Stöd för den senaste tekniken
- Upp till Wi-Fi 6 och Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Upp till 5 G (NR)-stöd (700 Mhz - 3,8 GHz)
- Stöd även för andra tekniker (t.ex. Bluetooth, GNSS etc.)
- Lämpliga koaxialkablar i olika längder
- Lämpliga pol- och väggfästen

Allmänna beställningsdata

Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-3M	Artikelbeteckning
Art.nr.	2788050000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, RP-SMA hane,
GTIN (EAN)	4064675066316	Längd: 3 m
Förp.	1 Stuck	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-2M	Artikelbeteckning
Art.nr.	1367110000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, RP-SMA hane,
GTIN (EAN)	4050118186376	Längd: 2 m
Förp.	1 Stuck	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-5M	Artikelbeteckning
Art.nr.	2788060000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, RP-SMA hane,
GTIN (EAN)	4064675066323	Längd: 5 m
Förp.	1 Stuck	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Artikelbeteckning
Art.nr.	2788040000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, RP-SMA hane,
GTIN (EAN)	4064675066309	Längd: 1 m
Förp.	1 Stuck	
Typ	IE-CC-NM-RPSMAM-4M	Artikelbeteckning
Art.nr.	1367100000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, RP-SMA hane,
GTIN (EAN)	4050118186369	Längd: 4 m
Förp.	1 Stuck	