

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)

- Topppomoderna 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

Utförande	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 items

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	35	Byggdjup (tum)	1.378 inch
Höjd	101 mm	Bygghöjd (tum)	3.9764 inch
Bredd	80 mm	Byggbredd (tum)	3.1496 inch
Nettovikt	135.06 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Ingår i leverans

Ingår i leverans 1 x antenn, 1 x väggmontering

Kapslingsmaterial

Färgkod grå Kapslingsmaterial PC

Tekniska data

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

Omgivningsvillkor

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

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC001698	ETIM 9.0	EC001698
ETIM 10.0	EC001698	ECLASS 14.0	19-07-01-05
ECLASS 15.0	19-07-01-05		

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

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

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