

IE-ANT-O-AH-360-5-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

Utförande	WLAN-antenn, Rundstrålningsantenn, 5 GHz-band, Förstärkning 5 dBi, Vertikal, 1x N-typ hona, underdel, IP64, Impedans: 50 Ω
Art.nr.	1367120000
Typ	IE-ANT-O-AH-360-5-NF
GTIN (EAN)	4050118186345
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	2023-12-01T00:00:00+01:00
Alternativ produkt	IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF

IE-ANT-O-AH-360-5-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

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

Mått och vikter

Höjd	160 mm	Bygghöjd (tum)	6.2992 inch
Diameter	16 mm	Nettovikt	210 g

Temperaturer

Lagertemperatur	-45 °C...75 °C	Drifttemperatur	-45 °C...75
-----------------	----------------	-----------------	-------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Ingår i leverans

Ingår i leverans	1 x antenn, 1 x monteringshållare, 2 x klämmor för mastmontering
------------------	---

Kapslingsmaterial

Kapslingsmaterial	PP
-------------------	----

Tekniska data

Anslutningstyp	1x N-typ hona, underdel	Impedans	50 Ω
3 dB strålbredd (horisontell)	360°	3 dB strålbredd (vertikal)	25°
Stående våg-förhållande	< 1,7	Sammansatt effekt max.	6 W
Strålning	Rundstrålande	Frekvensområde	5150 - 5875 (Mhz)
Antennförstärkning	5 dBi	Vertikal elektrisk lutning	0°
Polarisation	Vertikal		

Omgivningsvillkor

Användningsområde	för inomhus- och utomhusbruk	Driftstemperatur, max	75
Driftstemperatur, min.	-45 °C	Lagertemperatur, max.	75 °C
Lagertemperatur, min.	-45 °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-O-AH-360-5-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-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	