

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

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

www.weidmueller.com

### Imagen de producto



Antenas y accesorios de antena (cables y soportes coaxiales)

- Antenas de última generación
- Demostrado en el sector
- Diseño robusto (hasta protección IP67)
- Para uso en exterior e interior
- Soporte de tecnología más reciente
- Hasta Wi-Fi 6 y Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Compatibilidad con hasta 5G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- También soporte para otras tecnologías (por ejemplo, Bluetooth, GNSS, etc.)
- Cables coaxiales adecuados de diferentes longitudes
- Polo ideal y soportes murales

### Datos generales para pedido

Versión	Antena WLAN, Antena direccional, Banda dual (2,4 GHz / 5 GHz), Ganancia de 9 dBi, Vertical, 1 x conector hembra tipo N, inferior, IP67, Impedancia: 50 Ω
Código	<a href="#">1367140000</a>
Tipo	IE-ANT-P-ABG-75-9-NF
GTIN (EAN)	4050118186338
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

#### Dimensiones y pesos

Profundidad	35	Profundidad (pulgadas)	1.378 inch
Altura	101 mm	Altura (pulgadas)	3.9764 inch
Anchura	80 mm	Anchura (pulgadas)	3.1496 inch
Peso neto	135.06 g		

#### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...80
-------------------------------	----------------	-------------------------	-------------

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

#### Datos técnicos

Tipo de conexión	1 x conector hembra tipo N, inferior	Impedancia	50 Ω
Ancho del haz a 3 dB (horizontal)	Banda 1: 75°, Banda 2: 55°	Ancho del haz a 3 dB (vertical)	Banda 1: 55°, Banda 2: 55°
Relación de ondas estacionarias	< 2	Potencia compuesta máx.	10 W
Relación delante/atrás	Banda 1: 15 dB, Banda 2: 15 dB	Radiación	Direccional
Rango de frecuencias	Banda 1: 2400 - 2500 (MHz), Banda 2: 5150 - 5875 (MHz)	Ganancia de antena	Band 1: 9 dBi, Band 2: 9 dBi
Inclinación vertical eléctrica	Banda 1: 0°, Banda 2: 0°	Polarización	Vertical

#### Incluido en el pedido

Incluido en el pedido	1x antena, 1x montaje en pared
-----------------------	--------------------------------

#### Material de la carcasa

Color	gris	Material capotas	PC
-------	------	------------------	----

#### Condiciones del entorno

Campo de aplicación	para uso en interior y exterior	Temperatura de servicio, max.	80
Temperatura de servicio, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	80 °C
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Wind load	Frontal, Lateral, 7 N, 160 Km/h

#### Clasificaciones

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		

### Accesorios

www.weidmueller.com

#### Antenas y accesorios de antena (cables y soportes coaxiales)



Antenas y accesorios de antena (cables y soportes coaxiales)

- Antenas de última generación
- Demostrado en el sector
- Diseño robusto (hasta protección IP67)
- Para uso en exterior e interior
- Soporte de tecnología más reciente
- Hasta Wi-Fi 6 y Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Compatibilidad con hasta 5G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- También soporte para otras tecnologías (por ejemplo, Bluetooth, GNSS, etc.)
- Cables coaxiales adecuados de diferentes longitudes
- Polo ideal y soportes murales

#### Datos generales para pedido

Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Versión
Código	<a href="#">2788040000</a>	Cable de antena, Conexión 1.: Macho N, Conexión 2.: Conector macho RP-SMA, Longitud: 1 m
GTIN (EAN)	4064675066309	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-2M	Versión
Código	<a href="#">1367110000</a>	Cable de antena, Conexión 1.: Macho N, Conexión 2.: Conector macho RP-SMA, Longitud: 2 m
GTIN (EAN)	4050118186376	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-3M	Versión
Código	<a href="#">2788050000</a>	Cable de antena, Conexión 1.: Macho N, Conexión 2.: Conector macho RP-SMA, Longitud: 3 m
GTIN (EAN)	4064675066316	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-4M	Versión
Código	<a href="#">1367100000</a>	Cable de antena, Conexión 1.: Macho N, Conexión 2.: Conector macho RP-SMA, Longitud: 4 m
GTIN (EAN)	4050118186369	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-5M	Versión
Código	<a href="#">2788060000</a>	Cable de antena, Conexión 1.: Macho N, Conexión 2.: Conector macho RP-SMA, Longitud: 5 m
GTIN (EAN)	4064675066323	
Cantidad	1 ST	