



## IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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 omnidireccional, Antena Wi-Fi, Hasta Wi-Fi 6 y 6E (IEEE802.11ax), Vertical, Hembra N, IP67, Impedancia: 50 Ω
Código	<a href="#">2788110000</a>
Tipo	IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF
GTIN (EAN)	4064675066378
Cantidad	1 Pieza

**IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

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

**Dimensiones y pesos**

Altura	45.7 mm	Altura (pulgadas)	1.7992 inch
Diámetro	36.2 mm	Peso neto	138.29 g

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...85 °C
-------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---	-----------------------

Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
-------------------------------------	----

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

SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6
------	--------------------------------------

**Datos técnicos**

Tipo de conexión	Hembra N	Impedancia	50 Ω
Relación de ondas estacionarias	< 2.0 típico, 3,5 máx.	Potencia compuesta máx.	100 W
Rango de frecuencias	2.4-2.5 GHz, 4.9-6.425 GHz	Ganancia de antena	3 dBi, 4 dBi
Polarización	Vertical		

**Incluido en el pedido**

Incluido en el pedido	1x antena
-----------------------	-----------

**Material de la carcasa**

Color	negro
-------	-------

**Condiciones del entorno**

Temperatura de servicio, max.	85 °C	Temperatura de servicio, min.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento, max.	85 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C

**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		

**IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****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-ANT-MOUNT-POLE-NF	Versión
Código	<a href="#">2788470000</a>	Soporte de antena para "IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF", "IE-ANT-CELL-SISO-LO-NF"
GTIN (EAN)	4064675066477	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Versión
Código	<a href="#">2788040000</a>	Cable de antena, Conexión 1: Macho N, Conexión 2: Conector
GTIN (EAN)	4064675066309	macho RP-SMA, Longitud: 1 m
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
GTIN (EAN)	4050118186376	macho RP-SMA, Longitud: 2 m
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
GTIN (EAN)	4064675066316	macho RP-SMA, Longitud: 3 m
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
GTIN (EAN)	4050118186369	macho RP-SMA, Longitud: 4 m
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
GTIN (EAN)	4064675066323	macho RP-SMA, Longitud: 5 m
Cantidad	1 ST	