

IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Antenne e accessori antenna (cavi e montaggi coassiali)**

- Antenne allo stato dell'arte
- Collaudato nel settore
- Progettazione robusta (protezione fino a IP67)
- Per l'uso esterno e interno
- Ultimo supporto tecnologia
- Fino a Wi-Fi 6 e Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Supporto fino a 5 G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Supporto anche di altre tecnologie (ad esempio Bluetooth, GNSS, ecc.)
- Cavi coassiali adeguati di diverse lunghezze
- Adatto per supporti da palo e da parete

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Antenna omnidirezionale, Antenna Wi-Fi, Fino a Wi-Fi 6 e 6E (IEEE802.11ax), Verticale, N. femmina, IP67, Impedenza: 50 Ω
N. d'ordine	2788110000
Tipo	IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF
GTIN (EAN)	4064675066378
CPZ	1 Pezzo

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	45,7 mm	Altezza (pollici)	1,799 inch
Diametro	36,2 mm	Peso netto	142,4 g

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C
--------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Dati tecnici

Gamma di frequenze	2.4-2.5 GHz, 4.9-6.425 GHz	Guadagno d'antenna	3 dBi, 4 dBi
Impedenza	50 Ω	Polarizzazione	Verticale
Potenza composita max.	100 W	Tipo di collegamento	N. femmina
VSWR	<2.0 tipico, 3.5 max		

Dotazione

Dotazione	1 antenna
-----------	-----------

Materiale della custodia

Colori	nero
--------	------

Condizioni ambientali

Temperatura d'esercizio , max.	85 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C

Classificazioni

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
ECLASS 14.0	19-07-01-05		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Download

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione tecnica	Radiation Pattern
Documentazione utente	Hardware Installation Guide
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

Data di creazione 19 settembre 2024 10.14.04 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

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

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

www.weidmueller.com

Accessori

Antenne e accessori antenna (cavi e montaggi coassiali)



Antenne e accessori antenna (cavi e montaggi coassiali)

- Antenne allo stato dell'arte
- Collaudato nel settore
- Progettazione robusta (protezione fino a IP67)
- Per l'uso esterno e interno
- Ultimo supporto tecnologia
- Fino a Wi-Fi 6 e Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Supporto fino a 5 G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Supporto anche di altre tecnologie (ad esempio Bluetooth, GNSS, ecc.)
- Cavi coassiali adeguati di diverse lunghezze
- Adatto per supporti da palo e da parete

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Versione
N. d'ordine	2788040000	Cavo per antenne, Collegamento 1:, N. maschio, Collegamento 2:, RP-
GTIN (EAN)	4064675066309	SMA maschio, Lunghezza: 1 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-5M	Versione
N. d'ordine	2788060000	Cavo per antenne, Collegamento 1:, N. maschio, Collegamento 2:, RP-
GTIN (EAN)	4064675066323	SMA maschio, Lunghezza: 5 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-ANT-MOUNT-POLE-NF	Versione
N. d'ordine	2788470000	Montaggio dell'antenna per "IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF", "IE-ANT-CELL-SISO-LO-NF"
GTIN (EAN)	4064675066477	
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-2M	Versione
N. d'ordine	1367110000	Cavo per antenne, Collegamento 1:, N. maschio, Collegamento 2:, RP-
GTIN (EAN)	4050118186376	SMA maschio, Lunghezza: 2 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-3M	Versione
N. d'ordine	2788050000	Cavo per antenne, Collegamento 1:, N. maschio, Collegamento 2:, RP-
GTIN (EAN)	4064675066316	SMA maschio, Lunghezza: 3 mm
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-NM-RPSMAM-4M	Versione
N. d'ordine	1367100000	Cavo per antenne, Collegamento 1:, N. maschio, Collegamento 2:, RP-
GTIN (EAN)	4050118186369	SMA maschio, Lunghezza: 4 m
CPZ	1 Pezzo	