

IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM**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), Lineare, Verticale, 2x RP-SMA maschio, IP67, Impedenza: 50 Ω
N. d'ordine	2788070000
Tipo	IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066330
CPZ	1 Pezzo

IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2,638 inch
Diametro	137 mm	Peso netto	679 g

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C
--------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Dati tecnici

Gamma di frequenze	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz	Guadagno d'antenna	1,5 dBi, 0,5 dBi
Impedenza	50 Ω	Polarizzazione	Lineare, Verticale
Potenza composta max.	25 W	Quantità di elementi dell'antenna (MIMO)	2
Tipo di collegamento	2x RP-SMA maschio	VSWR	< 2,0 tipico, 2,5 max

Dotazione

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

Materiale della custodia

Colori	bianco	Materiale per piastra di base	UV- termoplastica resistente stabile
--------	--------	-------------------------------	--------------------------------------

Proprietà meccaniche e di materiale dei cavi

Lunghezza del cavo	1 m	Raggio di curvatura min, ripetuto	25 mm
--------------------	-----	-----------------------------------	-------

Condizioni ambientali

Temperatura d'esercizio , max.	80 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	80 °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
------	----------

IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

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

IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM

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-RPSMAM-RPSMAF-3M	Versione
N. d'ordine	2787960000	Cavo per antenne, Collegamento 1.; RP-SMA maschio, Collegamento
GTIN (EAN)	4064675066224	2.; RP-SMA femmina, Lunghezza: 3 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M	Versione
N. d'ordine	2787970000	Cavo per antenne, Collegamento 1.; RP-SMA maschio, Collegamento
GTIN (EAN)	4064675066231	2.; RP-SMA femmina, Lunghezza: 5 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-1M	Versione
N. d'ordine	2787950000	Cavo per antenne, Collegamento 1.; RP-SMA maschio, Collegamento
GTIN (EAN)	4064675066217	2.; RP-SMA femmina, Lunghezza: 1 m
CPZ	1 Pezzo	