

IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO**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 cellulare, Antenna Wi-Fi, Fino a 5G (NR), Fino a Wi-Fi 6 e 6E (IEEE802.11ax), Lineare, Verticale, 2x SMA maschio, 2x RP-SMA maschio, IP67, Impedenza: 50 Ω
N. d'ordine	2788090000
Tipo	IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO
GTIN (EAN)	4064675066354
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 19 settembre 2024 10.14.03 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	90 mm	Altezza (pollici)	3,543 inch
Diametro	132 mm	Peso netto	627 g

Temperature

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

Dati tecnici

Gamma di frequenze	690-950 MHz, 1.7-3.8 GHz, 2.4-2.5 GHz, 4.9-7.125 GHz	Guadagno d'antenna	2.5 dBi, 3-4 dBi
Impedenza	50 Ω	Polarizzazione	Lineare, Verticale
Potenza composta max.	50 W	Quantità di elementi dell'antenna (MIMO)	2
Tipo di collegamento	2x SMA maschio, 2x RP-SMA maschio	VSWR	< 2,0 tipico, 3,5 max

Dotazione

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

Materiale della custodia

Colori	bianco
--------	--------

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.	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
------	----------

IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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-SMAM-SMAF-1M	Versione
N. d'ordine	2787920000	Cavo per antenne, Collegamento 1.; SMA maschio, Collegamento 2.;
GTIN (EAN)	4064675066088	SMA femmina, Lunghezza: 1 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-SMAM-SMAF-5M	Versione
N. d'ordine	2787940000	Cavo per antenne, Collegamento 1.; SMA maschio, Collegamento 2.;
GTIN (EAN)	4064675066200	SMA femmina, Lunghezza: 5 m
CPZ	1 Pezzo	
Tipo	IE-CC-SMAM-SMAF-3M	Versione
N. d'ordine	2787930000	Cavo per antenne, Collegamento 1.; SMA maschio, Collegamento 2.;
GTIN (EAN)	4064675066095	SMA femmina, Lunghezza: 3 m
CPZ	1 Pezzo	
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	