

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 Pieza |

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

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|-------------------|-------------|
| Posizione verticale | 67 mm | Altezza (pollici) | 2.6378 inch |
| Diametro | 137 mm | Peso netto | 467.95 g |

Temperature

| | | | |
|------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -40 °C...80 °C | Temperatura d'esercizio | -40 °C...80 °C |
|------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati tecnici

| | | | |
|------------------------|-------------------|--|----------------------------|
| Tipo di collegamento | 2x RP-SMA maschio | Quantità di elementi dell'antenna (MIMO) | 2 |
| Impedenza | 50 Ω | VSWR | < 2.0 tipico, 2.5 max |
| Potenza composita max. | 25 W | Gamma di frequenze | 2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz |
| Guadagno d'antenna | 1.5 dBi, 0.5 dBi | Polarizzazione | Lineare, Verticale |

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 magazzinaggio, max. | 80 °C | Temperatura di magazzinaggio, min. | -40 °C |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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-MIMO-DO-RPSMAM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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-1M | Versione |
|-------------|----------------------------|--|
| N. d'ordine | 2787950000 | Cavo per antenne, Collegamento 1: RP-SMA maschio, Collegamento 2: RP-SMA femmina, Lunghezza: 1 m |
| GTIN (EAN) | 4064675066217 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-3M | Versione |
| N. d'ordine | 2787960000 | Cavo per antenne, Collegamento 1: RP-SMA maschio, Collegamento 2: RP-SMA femmina, Lunghezza: 3 m |
| GTIN (EAN) | 4064675066224 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M | Versione |
| N. d'ordine | 2787970000 | Cavo per antenne, Collegamento 1: RP-SMA maschio, Collegamento 2: RP-SMA femmina, Lunghezza: 5 m |
| GTIN (EAN) | 4064675066231 | |
| CPZ | 1 ST | |