

IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-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 semi-direzionale, Antenna Wi-Fi, Fino a Wi-Fi 6 e 6E (IEEE802.11ax), +/- 45° lineare, 4x RP-SMA maschio, IP67, Impedenza: 50 Ω |
| N. d'ordine | 2788080000 |
| Tipo | IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM |
| GTIN (EAN) | 4064675066347 |
| CPZ | 1 Pieza |

IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità | 198 mm | Profondità (pollici) | 7.7953 inch |
| Posizione verticale | 34 mm | Altezza (pollici) | 1.3386 inch |
| Larghezza | 198 mm | Larghezza (pollici) | 7.7953 inch |
| Peso netto | 450 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzino | -40 °C...70 °C | Temperatura d'esercizio | -40 °C...70 °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 | 4x RP-SMA maschio | Quantità di elementi dell'antenna (MIMO) | 4 |
| Impedenza | 50 Ω | VSWR | < 2.0 tipico, 2.5 max |
| Potenza composta max. | 20 W | Gamma di frequenze | 2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz |
| Guadagno d'antenna | 6 dBi, 5 dBi | Polarizzazione | +/- 45° lineare |

Dotazione

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

Materiale della custodia

| | |
|--------|--------|
| Colori | bianco |
|--------|--------|

Proprietà meccaniche e di materiale dei cavi

| | |
|--------------------|--------|
| Lunghezza del cavo | 0.78 m |
|--------------------|--------|

Condizioni ambientali

| | | | |
|--------------------------------|----------|--------------------------------|--------|
| Temperatura d'esercizio , max. | 70 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |
| Temperatura di magazzino, max. | 70 °C | Temperatura di magazzino, min. | -40 °C |
| Carico del vento | 200 km/h | | |

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-PD-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-ANT-MOUNT-PANEL | Versione | |
| N. d'ordine | 2789830000 | Montaggio dell'antenna per "IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM" | |
| GTIN (EAN) | 4064675068341 | | |
| CPZ | 1 ST | | |