

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Anteny i akcesoria antenowe (kable koncentryczne i mocowania)**

- Najnowocześniejsze anteny
- Rozwiązania sprawdzone w branży
- Wytrzymała konstrukcja (ochrona do IP67)
- Do stosowania na zewnątrz i w pomieszczeniach
- Obsługa najnowszych technologii
- Obsługa do Wi-Fi 6 i Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Obsługa do 5G (NR) (700 MHz – 3,8 GHz)
- Wsparcie dla innych technologii (np. Bluetooth, GNSS itp.)
- Odpowiednie kable koncentryczne o różnych długościach
- Odpowiednie mocowania montażu na słupach i ścianach

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Antena półkierunkowa, Antena Wi-Fi, W najlepszej konfiguracji Wi-Fi 6 i 6E (IEEE802.11ax), +/- 45° liniowo, 4x złącze męskie RP-SMA, IP67, Impedancja: 50 Ω
Nr zam.	2788080000
Typ	IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066347
Ilość	1 Szt.

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

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	198 mm	Głębokość (cale)	7,795 inch
Wysokość	34 mm	Wysokość (cale)	1,339 inch
Szerokość	198 mm	Szerokość (cale)	7,795 inch
Masa netto	450 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

Dane techniczne

Impedancja	50 Ω	Liczba elementów anteny (MIMO)	4
Maksymalna moc złożona	20 W	Rodzaj przyłącza	4x złącze męskie RP-SMA
Współczynnik fali stojącej	<2,0 typowo, 2,5 maks.	Zakres częstotliwości	2,3-2,8 GHz, 4,9-7,125 GHz
Zysk anteny	6 dBi, 5 dBi	polaryzacja	+/- 45° liniowo

Materiał obudowy

Barwny	biały
--------	-------

Objęte zakresem dostawy

Objęte zakresem dostawy	1 x antena
-------------------------	------------

Właściwości mechaniczne i materiałowe kabli

Długość kabla	0,78 m
---------------	--------

Warunki środowiskowe

Obciążenie wiatrem	200 km/h	Temperatura magazynowania, max.	70 °C
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C	Temperatura pracy, max.	70 °C
Temperatura pracy, min.	-40 °C		

Klasyfikacje

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

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

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	Product Change Notification
Dokumentacja techniczna	Radiation Pattern
Dokumentacja użytkownika	Hardware Installation Guide
Katalogi	Catalogues in PDF-format

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Anteny i akcesoria antenowe (kable koncentryczne i mocowania)

**Anteny i akcesoria antenowe (kable koncentryczne i mocowania)**

- Najnowocześniejsze anteny
- Rozwiązania sprawdzone w branży
- Wytrzymała konstrukcja (ochrona do IP67)
- Do stosowania na zewnątrz i w pomieszczeniach
- Obsługa najnowszych technologii
- Obsługa do Wi-Fi 6 i Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Obsługa do 5G (NR) (700 MHz – 3,8 GHz)
- Wsparcie dla innych technologii (np. Bluetooth, GNSS itp.)
- Odpowiednie kable koncentryczne o różnych długościach
- Odpowiednie mocowania montażu na słupach i ścianach

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-ANT-MOUNT-PANEL	Wykonanie
Nr zam.	2789830000	Mocowanie anteny do „IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM”
GTIN (EAN)	4064675068341	
Ilość	1 Szt.	