

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Antény a příslušenství antén (koaxiální kabely a upevňovací zařízení)

- Nejmodernější antény
- Osvědčené v průmyslu
- Robustní design (ochrana až IP67)
- Pro venkovní a vnitřní použití
- Podpora nejnovější technologie
- Až Wi-Fi 6 a Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Podpora až 5G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Také podpora dalších technologií (např. Bluetooth, GNSS atd.)
- Vhodné koaxiální kabely v různých délkách
- Vhodné úchyty na póly a zed'

Všeobecné objednací údaje

Verze	Polosměrová anténa, Wi-Fi anténa, Až Wi-Fi 6 a 6E (IEEE802.11ax), +/- 45° lineární, 4x RP-SMA samec, IP67, Impedance: 50 Ω
Objednací číslo	2788080000
Typ	IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066347
Množství	1 ks

Datum vytvoření 9. května 2024 20:50:25 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	198 mm	Hloubka (v palcích)	7,795 inch
Výška	34 mm	Výška (v palcích)	1,339 inch
Šířka	198 mm	Šířka (v palcích)	7,795 inch
Čistá hmotnost	450 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °C	Provozní teplota	-40 °C...70 °C
--------------------	----------------	------------------	----------------

Materiál pouzdra

Barevný	Bílá
---------	------

Mechanické vlastnosti a vlastnosti materiálu kabelu

Délka kabelu	0,78 m
--------------	--------

Rozsah dodávky

Rozsah dodávky	1x anténa
----------------	-----------

Technické údaje

Frekvenční rozsah	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz	Impedance	50 Ω
Množství prvků antény (MIMO)	4	Polarizace	+/- 45° lineární
Poměr stojatých vln	<2,0 typicky, 2,5 max.	Složený výkon, max.	20 W
Typ připojení	4x RP-SMA samec	Zisk antény	6 dBi, 5 dBi

Podmínky prostředí

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Zatížení větrem	200 km/h		

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

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

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	Product Change Notification
Technická dokumentace	Radiation Pattern
Uživatelská dokumentace	Hardware Installation Guide
Katalogy	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

Příslušenství

Antény a příslušenství antén (koaxiální kabely a upevňovací zařízení)



Antény a příslušenství antén (koaxiální kabely a upevňovací zařízení)

- Nejmodernější antény
- Osvědčené v průmyslu
- Robustní design (ochrana až IP67)
- Pro venkovní a vnitřní použití
- Podpora nejnovější technologie
- Až Wi-Fi 6 a Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Podpora až 5G (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Také podpora dalších technologií (např. Bluetooth, GNSS atd.)
- Vhodné koaxiální kabely v různých délkách
- Vhodné úchyty na póly a zed'

Všeobecné objednávací údaje

Typ	IE-ANT-MOUNT-PANEL	Verze
Objednávací číslo	6789830000	Montáž antény pro "IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM"
GTIN (EAN)	4064675068341	
Množství	1 ks	