

**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
Číslo objednávky	<a href="#">2788080000</a>
Typ	IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066347
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2026-04-09T00:00:00+02:00

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

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

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

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	198 mm	Hloubka (v palcích)	7.7953 inch
Výška	34 mm	Výška (v palcích)	1.3386 inch
Šířka	198 mm	Šířka (v palcích)	7.7953 inch
Čistá hmotnost	450 g		

## Teploty

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

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6

## Materiál pouzdra

Barevný	Bílá
---------	------

## Mechanické vlastnosti a vlastnosti materiálu kabelu

Délka kabelu	0.78 m
--------------	--------

## Rozsah dodávky

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

## Technické údaje

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

## 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 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](http://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 zeď

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	IE-ANT-MOUNT-PANEL	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">2789830000</a>	Montáž antény pro "IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM"
GTIN (EAN)	4064675068341	
Množství	1 ST	