

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Антенны и их принадлежности (коаксиальные кабели и крепления)**

- Современные антенны
- Проверено в производстве
- Надежная конструкция (степень защиты до IP67)
- Для уличной и внутренней установки
- Поддержка новейших технологий
- До Wi-Fi 6 и Wi-Fi 6E (2,4 ГГц, 5 ГГц, 6 ГГц)
- Поддержка до 5G (NR) (700 МГц - 3,8 ГГц)
- Поддержка других технологий (например, Bluetooth, GNSS и т. д.)
- Соответствующие коаксиальные кабели разной длины
- Подходящие крепления для мачт и стен

Основные данные для заказа

Исполнение	Полунаправленная антенна, Антенна Wi-Fi, Вплоть до Wi-Fi 6 и 6E (IEEE802.11ax), +/- 45° линейный, 4 штекера RP-SMA, IP67, Полное сопротивление: 50 Ω
Номер для заказа	2788080000
Тип	IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066347
Кол.	1 Шт.

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

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	198 мм	Глубина (дюймов)	7,795 inch
Высота	34 мм	Высота (в дюймах)	1,339 inch
Ширина	198 мм	Ширина (в дюймах)	7,795 inch
Масса нетто	450 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Окружающие условия

Ветровая нагрузка	200 km/h	Рабочая температура, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Температура хранения, мин.	-40 °C		

Классификации

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

Включено в комплект поставки

Входит в комплект поставки	1 x антенна
----------------------------	-------------

Материал корпуса

Цветовой код	белый
--------------	-------

Механические свойства и свойства материалов кабеля

Длина кабеля	0,78 м
--------------	--------

Технические данные

Вид соединения	4 штекера RP-SMA	Диапазон частот	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz
Количество элементов антенны (MIMO)	4	Коэффициент стоячей волны	<2,0 номинал, 2,5 макс.
Полное сопротивление	50 Ω	Поляризация	+/- 45° линейный
Результирующая мощность, макс.	20 W	Усиление антенны	6 dBi, 5 dBi

Экологическое соответствие изделия

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

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

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

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Уведомление об изменении продукта	Product Change Notification
Техническая документация	Radiation Pattern
Пользовательская документация	Hardware Installation Guide
Каталог	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

Аксессуары**Антенны и их принадлежности (коаксиальные кабели и крепления)****Антенны и их принадлежности (коаксиальные кабели и крепления)**

- Современные антенны
- Проверено в производстве
- Надежная конструкция (степень защиты до IP67)
- Для уличной и внутренней установки
- Поддержка новейших технологий
- До Wi-Fi 6 и Wi-Fi 6E (2,4 ГГц, 5 ГГц, 6 ГГц)
- Поддержка до 5G (NR) (700 МГц - 3,8 ГГц)
- Поддержка других технологий (например, Bluetooth, GNSS и т. д.)
- Соответствующие коаксиальные кабели разной длины
- Подходящие крепления для мачт и стен

Основные данные для заказа

Тип	IE-ANT-MOUNT-PANEL	Исполнение
Номер для заказа	67299830000	Антенное крепление для «IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM»
GTIN (EAN)	4064675068341	
Кол.	1 шт.	