

IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF

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	Всенаправленная антенна, Антенна Wi-Fi, Вплоть до Wi-Fi 6 и 6E (IEEE802.11ax), Вертикальный, N гнездо, IP67, Полное сопротивление: 50 Ω
Номер для заказа	2788110000
Тип	IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF
GTIN (EAN)	4064675066378
Кол.	1 Шт.

IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	45,7 мм	Высота (в дюймах)	1,799 inch
Диаметр	36,2 мм	Масса нетто	142,4 g

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Окружающие условия

Рабочая температура, макс.	85 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	85 °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	черный
--------------	--------

Технические данные

Вид соединения	N гнездо	Диапазон частот	2.4-2.5 GHz, 4.9-6.425 GHz
Коэффициент стоячей волны	<2,0 номинал, 3,5 макс.	Полное сопротивление	50 Ω
Поляризация	Вертикальный	Результирующая мощность, макс.	100 W
Усиление антенны	3 dBi, 4 dBi		

Экологическое соответствие изделия

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

Сертификаты

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

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Техническая документация	Radiation Pattern
Пользовательская документация	Hardware Installation Guide
Каталог	Catalogues in PDF-format

IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF

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-CC-NM-RPSMAM-3M	Исполнение
Номер для заказа	6788050000	Антенный кабель, Соединение 1.: N штекер, Соединение 2.: RP-
GTIN (EAN)	4064675066316	SMA, штекер, Длина: 3 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-ANT-MOUNT-POLE-NF	Исполнение
Номер для заказа	6788470000	Антенное крепление для «IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF», «IE-ANT-CELL-
GTIN (EAN)	4064675066477	SISO-LO-NF»
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-4M	Исполнение
Номер для заказа	6788710000	Антенный кабель, Соединение 1.: N штекер, Соединение 2.: RP-
GTIN (EAN)	4050118186369	SMA, штекер, Длина: 4 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-2M	Исполнение
Номер для заказа	67887110000	Антенный кабель, Соединение 1.: N штекер, Соединение 2.: RP-
GTIN (EAN)	4050118186376	SMA, штекер, Длина: 2 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-5M	Исполнение
Номер для заказа	6788060000	Антенный кабель, Соединение 1.: N штекер, Соединение 2.: RP-
GTIN (EAN)	4064675066323	SMA, штекер, Длина: 5 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Исполнение
Номер для заказа	6788040000	Антенный кабель, Соединение 1.: N штекер, Соединение 2.: RP-
GTIN (EAN)	4064675066309	SMA, штекер, Длина: 1 m
Кол.	1 Шт.	