

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

Версия	Всенаправленная антенна, Антенна Wi-Fi, Вплоть до Wi-Fi 6 и 6E (IEEE802.11ax), Вертикальный, N гнездо, IP67, Полное сопротивление: 50 Ω
Заказ №	2788110000
Тип	IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF
GTIN (EAN)	4064675066378
Кол.	1 Штука

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

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	45.7 mm	Высота (в дюймах)	1.7992 inch
Диаметр	36.2 mm	Масса нетто	138.29 g

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6

Окружающие условия

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

Классификации

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		

Включено в комплект поставки

Входит в комплект поставки 1 x антенна

Материал корпуса

Цветовой код черный

Технические данные

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

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-ANT-MOUNT-POLE-NF	Версия
Заказ №	2788470000	Антенное крепление для «IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF», «IE-ANT-CELL-SISO-LO-NF»
GTIN (EAN)	4064675066477	
Кол.	1 ST	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-1M	Версия
Заказ №	2788040000	Антенный кабель, Соединение 1.; N штекер, Соединение 2.; RP-SMA, штекер, Длина: 1 m
GTIN (EAN)	4064675066309	
Кол.	1 ST	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-2M	Версия
Заказ №	1367110000	Антенный кабель, Соединение 1.; N штекер, Соединение 2.; RP-SMA, штекер, Длина: 2 m
GTIN (EAN)	4050118186376	
Кол.	1 ST	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-3M	Версия
Заказ №	2788050000	Антенный кабель, Соединение 1.; N штекер, Соединение 2.; RP-SMA, штекер, Длина: 3 m
GTIN (EAN)	4064675066316	
Кол.	1 ST	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-4M	Версия
Заказ №	1367100000	Антенный кабель, Соединение 1.; N штекер, Соединение 2.; RP-SMA, штекер, Длина: 4 m
GTIN (EAN)	4050118186369	
Кол.	1 ST	
Тип	IE-CC-NM-RPSMAM-5M	Версия
Заказ №	2788060000	Антенный кабель, Соединение 1.; N штекер, Соединение 2.; RP-SMA, штекер, Длина: 5 m
GTIN (EAN)	4064675066323	
Кол.	1 ST	