IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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, Сотовая антенна, Антенна Wi-Fi, Вплоть до 5G (NR), Вплоть до Wi-Fi 6 и 6E (IEEE802.11ax), Линейный, Вертикальный, 2x SMA «папа», 2x RP-SMA «папа», IP67, Полное сопротивление: 50 Ω
Номер для заказа	2788090000
Тип	IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO
GTIN (EAN)	4064675066354
Кол.	1 Шт.

IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	90 мм	Высота (в дюймах)	3,543 inch
Диаметр	132 мм	Масса нетто	627 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	белый

Механические свойства и свойства материалов кабеля

Длина кабеля	1 м	Радиус изгиба мин., повторяющийся	25 мм

Технические данные

Вид соединения	2x SMA «папа», 2x RP-SMA «папа»	Диапазон частот	690-950 MHz, 1.7-3.8 GHz, 2.4-2.5 GHz, 4.9-7.125 GHz
Количество элементов антенны (MIMO)	2	Коэффициент стоячей волны	< 2,0 номинал, 3,5 макс.
Полное сопротивление	50 Ω	Поляризация	Линейный, Вертикальный
Результирующая мощность, макс.	50 W	Усиление антенны	2.5 dBi, 3-4 dBi

Экологическое соответствие изделия

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

Сертификаты

ROHS	Соответствовать

IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

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

IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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-RPSMAM-RPSMAF-3M	Исполнение
Номер для заказа	2797960000	Антенный кабель, Соединение 1:, RP-SMA, штекер, Соединение 2:,
GTIN (EAN)	4064675066224	RP-SMA «мама», Длина: 3 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M	Исполнение
Номер для заказа	2797970000	Антенный кабель, Соединение 1:, RP-SMA, штекер, Соединение 2:,
GTIN (EAN)	4064675066231	RP-SMA «мама», Длина: 5 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-SMAM-SMAF-3M	Исполнение
Номер для заказа	2797930000	Антенный кабель, Соединение 1:, SMA, штекер, Соединение 2:,
GTIN (EAN)	4064675066095	SMA «мама», Длина: 3 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-SMAM-SMAF-5M	Исполнение
Номер для заказа	2797940000	Антенный кабель, Соединение 1:, SMA, штекер, Соединение 2:,
GTIN (EAN)	4064675066200	SMA «мама», Длина: 5 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-SMAM-SMAF-1M	Исполнение
Номер для заказа	2797920000	Антенный кабель, Соединение 1:, SMA, штекер, Соединение 2:,
GTIN (EAN)	4064675066088	SMA «мама», Длина: 1 m
Кол.	1 Шт.	
Тип	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-1M	Исполнение
Номер для заказа	2797950000	Антенный кабель, Соединение 1:, RP-SMA, штекер, Соединение 2:,
GTIN (EAN)	4064675066217	RP-SMA «мама», Длина: 1 m
Кол.	1 Шт.	