

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



アンテナおよびアンテナアクセサリ (同軸ケーブルと取り付け)

- 最先端のアンテナ
- 業界で実績多数
- 堅固な形状 IP67 まで保護)
- 屋外および屋内での使用
- 最新技術に対応
- WiFi 6 および WiFi 6E (2.4 GHz、5 GHz、6 GHz) まで対応
- 最大 5 G (NR) のサポート (700 MHz - 3.8 GHz) まで対応
- 他の技術 (Bluetooth、GNSS など) もサポート
- 長さに応じた同軸ケーブル
- 適切な電極と壁の取り付け

一般注文データ

バージョン	全指向性アンテナ, セルラーアンテナ, Wi-Fi アンテナ, 最大5G (NR), 最大Wi-Fi 6および6E (IEEE802.11ax), 直線, 垂直, 2x SMAオス型, 2x RP-SMAオス型, IP67, インピーダンス: 50 Ω
注文番号	2788090000
種別	IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO
GTIN (EAN)	4064675066354
数量	1 Stück

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

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	90 mm	高さ (インチ)	3.543 inch
直径	132 mm	正味重量	627 g

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...85 °C
------	----------------	------	----------------

エンクロージャ材料

色	白色
---	----

ケーブルの機械的特性と材料特性

ケーブル長	1 m	最小曲げ半径、繰返し	25 mm
-------	-----	------------	-------

同梱

同梱	アンテナ×1
----	--------

技術データ

アンテナのエレメント数 (MIMO)	2	アンテナ取得	2.5 dBi, 3-4 dBi
インピーダンス	50 Ω	分極	直線, 垂直
周波数範囲	690-950 MHz, 1.7-3.8 GHz, 2.4-2.5 GHz, 4.9-7.125 GHz	定在波比	< 2.0標準、最大3.5
接続方式	2x SMAオス型, 2x RP-SMAオス型	最大複合電力	
			50 W

環境条件

保管温度、最大	85 °C	保管温度、最小	-40 °C
動作温度、最大	85 °C	動作温度、最小	-40 °C

分類

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

環境製品コンプライアンス

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

承認

ROHS	適合
------	----

作成日 2024/07/02 5:33:29 CEST

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
技術文書	Radiation Pattern
ユーザ文書	Hardware Installation Guide
カタログ	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

アクセサリ

アンテナおよびアンテナアクセサリ (同軸ケーブルとアンテナ固定具)



アンテナおよびアンテナアクセサリ (同軸ケーブルと取り付け)

- 最先端のアンテナ
- 業界で実績多数
- 堅固な形状 IP67 まで保護)
- 屋外および屋内での使用
- 最新技術に対応
- WiFi 6 および WiFi 6E (2.4 GHz、5 GHz、6 GHz) まで対応
- 最大 5 G (NR) のサポート (700 MHz - 3.8 GHz) まで対応
- 他の技術 (Bluetooth、GNSS など) もサポート
- 長さに応じた同軸ケーブル
- 適切な電極と壁の取り付け

一般注文データ

種別	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M	バージョン
注文番号	2787970000	アンテナケーブル, 接続 1 : , RP-SMAオス, 接続 2 : , RP-SMAメス型,
GTIN (EAN)	4064675066231	長さ: 5 m
数量	1 Stück	
種別	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-3M	バージョン
注文番号	2787960000	アンテナケーブル, 接続 1 : , RP-SMAオス, 接続 2 : , RP-SMAメス型,
GTIN (EAN)	4064675066224	長さ: 3 m
数量	1 Stück	
種別	IE-CC-SMAM-SMAF-1M	バージョン
注文番号	2787920000	アンテナケーブル, 接続 1 : , SMAオス型, 接続 2 : , SMAメス型, 長さ:
GTIN (EAN)	4064675066088	1 m
数量	1 Stück	
種別	IE-CC-SMAM-SMAF-3M	バージョン
注文番号	2787930000	アンテナケーブル, 接続 1 : , SMAオス型, 接続 2 : , SMAメス型, 長さ:
GTIN (EAN)	4064675066095	3 m
数量	1 Stück	
種別	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-1M	バージョン
注文番号	2787950000	アンテナケーブル, 接続 1 : , RP-SMAオス, 接続 2 : , RP-SMAメス型,
GTIN (EAN)	4064675066217	長さ: 1 m
数量	1 Stück	
種別	IE-CC-SMAM-SMAF-5M	バージョン
注文番号	2787940000	アンテナケーブル, 接続 1 : , SMAオス型, 接続 2 : , SMAメス型, 長さ:
GTIN (EAN)	4064675066200	5 m
数量	1 Stück	