

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

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	半指向性アンテナ, Wi-Fiアンテナ, 最大Wi-Fi 6および6E (IEEE802.11ax), +/- 45°直線, 4x RP-SMAオス型, IP67, インピーダンス: 50 Ω
注文番号	2788080000
種別	IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066347
数量	1 Stück

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

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	198 mm	奥行き (インチ)	7.795 inch
高さ	34 mm	高さ (インチ)	1.339 inch
幅	198 mm	幅 (インチ)	7.795 inch
正味重量	450 g		

温度

保管温度	-40 °C...70 °C	動作温度	-40 °C...70 °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	0.78 m
-------	--------

同梱

同梱	アンテナ×1
----	--------

技術データ

アンテナのエLEMENT数 (MIMO)	4	アンテナ取得	6 dBi, 5 dBi
インピーダンス	50 Ω	分極	+/- 45°直線
周波数範囲	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz	定在波比	<2.0 標準、最大 2.5
接続方式	4x RP-SMAオス型	最大複合電力	20 W

環境条件

保管温度、最大	70 °C	保管温度、最小	-40 °C
動作温度、最大	70 °C	動作温度、最小	-40 °C
風力負荷	200 km/h		

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 5:36:26 CEST

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

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
製品変更通知	Product Change Notification
技術文書	Radiation Pattern
ユーザ文書	Hardware Installation Guide
カタログ	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

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-ANT-MOUNT-PANEL	バージョン
注文番号	2789830000	「IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM」用アンテナマウント
GTIN (EAN)	4064675068341	
数量	1 Stück	