

## IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### 天线和天线附件（同轴电缆和安装件）

- 行业最佳天线
- 久经行业考验
- 设计坚固耐用（防护级别高达 IP67）
- 户外室内均可使用
- 最新技术支持
- 高达 Wi-Fi 6 和 Wi-Fi 6E (2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- 高达 5G (NR) 支持 (700 MHz - 3.8 GHz)
- 同时支持其他科技（例如蓝牙、GNSS，等等）
- 长度各异合适同轴电缆
- 适当的支柱和挂墙安装件

### 通用订货数据

版本	全向天线, Wi-Fi 天线, 高达 Wi-Fi 6 & 6E (IEEE802.11ax), 线性, 垂直, 2x RP-SMA 插头, IP67, 阻抗: 50 Ω
订货号	<a href="#">2788070000</a>
类型	IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066330
数量	1 items

## IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

ROHS 一致

## 尺寸和重量

高度	67 mm	高度 (英寸)	2.6378 inch
直径	137 mm	净重	467.95 g

## 温度

存储温度	-40 °C...80 °C	工作温度	-40 °C...80 °C
------	----------------	------	----------------

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6

## 发货附件

发货时已含附件 1支天线

## 技术数据

联接类型	2x RP-SMA 插头	天线元件数量 (MIMO)	2
阻抗	50 Ω	驻波比	< 2.0 典型值, 2.5 最大值
最大混合供电	25W	频率范围	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz
天线增益	1.5 dBi, 0.5 dBi	极化	线性, 垂直

## 电缆的机械性能和材料特性

电缆长度	1 m	最小弯曲半径, 多次	25mm
------	-----	------------	------

## 箱体材料

颜色编码	白色	底板材料	紫外线稳定的坚固热塑性塑料
------	----	------	---------------

## 环境条件

最高操作温度	80 °C	最低操作温度	-40 °C
最高存放温度	80 °C	最低存放温度	-40 °C

## 分类

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		

## IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 天线和天线附件（同轴电缆和安装件）



## 天线和天线附件（同轴电缆和安装件）

- 行业最佳天线
- 久经行业考验
- 设计坚固耐用（防护级别高达 IP67）
- 户外室内均可使用
- 最新技术支持
- 高达 Wi-Fi 6 和 Wi-Fi 6E (2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- 高达 5G (NR) 支持 (700 MHz - 3.8 GHz)
- 同时支持其他科技（例如蓝牙、GNSS，等等）
- 长度各异合适同轴电缆
- 适当的支柱和挂墙安装件

## 通用订货数据

类型	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-1M	版本
订货号	<a href="#">2787950000</a>	天线电缆, 接线点 1:, RP-SMA Male, 接线点 2:, RP-SMA 插座, 长度: 1 m
GTIN (EAN)	4064675066217	
数量	1 ST	
类型	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-3M	版本
订货号	<a href="#">2787960000</a>	天线电缆, 接线点 1:, RP-SMA Male, 接线点 2:, RP-SMA 插座, 长度: 3 m
GTIN (EAN)	4064675066224	
数量	1 ST	
类型	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M	版本
订货号	<a href="#">2787970000</a>	天线电缆, 接线点 1:, RP-SMA Male, 接线点 2:, RP-SMA 插座, 长度: 5 m
GTIN (EAN)	4064675066231	
数量	1 ST	