

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

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

www.weidmueller.com



Antennes et accessoires d'antenne (câbles et supports coaxiaux)

- Antennes de pointe
- Preuve du secteur
- Conception robuste (jusqu'à la protection IP67)
- Pour l'utilisation extérieure et intérieure
- Prise en charge des dernières technologies
- Jusqu'à Wi-Fi 6 et Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Prise en charge jusqu'à 5 Go (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Prise en charge d'autres technologies (Bluetooth, GNSS, etc.)
- Câbles coaxiaux appropriés à différentes longueurs
- Montures murales et de pôle appropriées

Informations générales de commande

Version	Antenne semi-directionnelle, Antenne Wi-Fi, Jusqu'au Wi-Fi 6 & 6E (IEEE802.11ax), +/- 45° linéaire, 4x RP-SMA mâle, IP67, Impédance: 50 Ω
Référence	2788080000
Type	IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066347
Qté.	1 Pièce

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

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	198 mm	Profondeur (pouces)	7.7953 inch
Hauteur	34 mm	Hauteur (pouces)	1.3386 inch
Largeur	198 mm	Largeur (pouces)	7.7953 inch
Poids net	450 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6

Caractéristiques techniques

Type de raccordement	4x RP-SMA mâle	Quantité d'éléments d'antenne (MIMO)	4
Impédance	50 Ω	Taux d'ondulation	<2.0 typique, 2.5 max.
Puissance composite max.	20 W	Plage de fréquence	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz
Gain de l'antenne	6 dBi, 5 dBi	Polarisation	+/- 45° linéaire

Inclus dans la livraison

Inclus dans la livraison	1x antenne
--------------------------	------------

Matériau du boîtier

Couleur	blanc
---------	-------

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Longueur du câble	0.78 m
-------------------	--------

Classifications

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		

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement, max.	70 °C	Température de fonctionnement, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de stockage, min.	-40 °C
Charge de vent	200 km/h		

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

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Antennes et accessoires d'antenne (câbles et supports coaxiaux)



Antennes et accessoires d'antenne (câbles et supports coaxiaux)

- Antennes de pointe
- Preuve du secteur
- Conception robuste (jusqu'à la protection IP67)
- Pour l'utilisation extérieure et intérieure
- Prise en charge des dernières technologies
- Jusqu'à Wi-Fi 6 et Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Prise en charge jusqu'à 5 Go (NR) (700 MHz - 3,8 GHz)
- Prise en charge d'autres technologies (Bluetooth, GNSS, etc.)
- Câbles coaxiaux appropriés à différentes longueurs
- Montures murales et de pôle appropriées

Informations générales de commande

Type	IE-ANT-MOUNT-PANEL	Version	
Référence	2789830000	Support d'antenne pour "IE-ANT-WL-DB-MIMO-PD-RPSMAM"	
GTIN (EAN)	4064675068341		
Qté.	1 ST		