

IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-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 omidirectionnelle, Antenne Wi-Fi, Jusqu'au Wi-Fi 6 & 6E (IEEE802.11ax), Linéaire, Vertical, 2x RP-SMA mâle, IP67, Impédance: 50 Ω
Référence	2788070000
Type	IE-ANT-WL-DB-MIMO-DO-RPSMAM
GTIN (EAN)	4064675066330
Qté.	1 Pièce

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

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

Caractéristiques techniques

www.weidmueller.com

Agréments

ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	67 mm	Hauteur (pouces)	2.6378 inch
Diamètre	137 mm	Poids net	467.95 g

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...80 °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	2x RP-SMA mâle	Quantité d'éléments d'antenne (MIMO)	2
Impédance	50 Ω	Taux d'ondulation	< 2,0 standard, 2,5 max.
Puissance composite max.	25 W	Plage de fréquence	2.3-2.8 GHz, 4.9-7.125 GHz
Gain de l'antenne	1.5 dBi, 0.5 dBi	Polarisation	Linéaire, Vertical

Inclus dans la livraison

Inclus dans la livraison 1x antenne

Matériau du boîtier

Couleur	blanc	Matériau de l'embase	Thermoplastiques robustes stables aux UV
---------	-------	----------------------	--

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Longueur du câble	1 m	Rayon de courbure min, multiple	25 mm
-------------------	-----	---------------------------------	-------

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.	80 °C	Température de fonctionnement, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	80 °C	Température de stockage, min.	-40 °C

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

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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-CC-RPSMAM-RPSMAF-1M	Version
Référence	2787950000	Câble d'antenne, Raccordement 1 :, RP-SMA mâle, Raccordement 2 :,
GTIN (EAN)	4064675066217	RP-SMA femelle, Longueur: 1 m
Qté.	1 ST	
Type	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-3M	Version
Référence	2787960000	Câble d'antenne, Raccordement 1 :, RP-SMA mâle, Raccordement 2 :,
GTIN (EAN)	4064675066224	RP-SMA femelle, Longueur: 3 m
Qté.	1 ST	
Type	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M	Version
Référence	2787970000	Câble d'antenne, Raccordement 1 :, RP-SMA mâle, Raccordement 2 :,
GTIN (EAN)	4064675066231	RP-SMA femelle, Longueur: 5 m
Qté.	1 ST	