

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(s)

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	198 mm	Profondeur (pouces)	7,795 inch
Hauteur	34 mm	Hauteur (pouces)	1,339 inch
Largeur	198 mm	Largeur (pouces)	7,795 inch
Poids net	450 g		

Températures

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

Caractéristiques techniques

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

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 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

Conditions ambiantes

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

Conformité environnementale du produit

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

Agréments

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

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

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	Product Change Notification
Documentation technique	Radiation Pattern
Documentation utilisateur	Hardware Installation Guide
Catalogue	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

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 pièce(s)	