

## IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 omindirectionnelle, Antenne cellulaire, Antenne Wi-Fi, Jusqu'à 5 Go (NR), Jusqu'au Wi-Fi 6 & 6E (IEEE802.11ax), Linéaire, Vertical, 2X SMA mâle, 2x RP-SMA mâle, IP67, Impédance: 50 Ω
Référence	<a href="#">2788090000</a>
Type	IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO
GTIN (EAN)	4064675066354
Qté.	1 pièce(s)

## IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3,543 inch
Diamètre	132 mm	Poids net	627 g

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

## Caractéristiques techniques

Gain de l'antenne	2.5 dBi, 3-4 dBi	Impédance	50 Ω
Plage de fréquence	690-950 MHz, 1.7-3.8 GHz, 2.4-2.5 GHz, 4.9-7.125 GHz	Polarisation	Linéaire, Vertical
Puissance composite max.	50 W	Quantité d'éléments d'antenne (MIMO)	2
Taux d'ondulation	< 2,0 standard, 3,5 max.	Type de raccordement	2X SMA mâle, 2x 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	1 m	Rayon de courbure min, multiple	25 mm
-------------------	-----	---------------------------------	-------

## 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

Température de fonctionnement, max.	85 °C	Température de fonctionnement, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	85 °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-CELL/WL-MB-MIMO-DO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

### Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation technique	<a href="#">Radiation Pattern</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Hardware Installation Guide</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## IE-ANT-CELL/WL-MB-MIMO-DO

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 5G (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-3M	Version
Référence	<a href="#">2787960000</a>	Câble d'antenne, Raccordement 1 : RP-SMA mâle, Raccordement 2 :
GTIN (EAN)	4064675066224	RP-SMA femelle, Longueur: 3 m
Qté.	1 pièce(s)	
Type	IE-CC-SMAM-SMAF-5M	Version
Référence	<a href="#">2787940000</a>	Câble d'antenne, Raccordement 1 : Mâle SMA, Raccordement 2 :
GTIN (EAN)	4064675066200	Femelle SMA, Longueur: 5 m
Qté.	1 pièce(s)	
Type	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-5M	Version
Référence	<a href="#">2787970000</a>	Câble d'antenne, Raccordement 1 : RP-SMA mâle, Raccordement 2 :
GTIN (EAN)	4064675066231	RP-SMA femelle, Longueur: 5 m
Qté.	1 pièce(s)	
Type	IE-CC-RPSMAM-RPSMAF-1M	Version
Référence	<a href="#">2787950000</a>	Câble d'antenne, Raccordement 1 : RP-SMA mâle, Raccordement 2 :
GTIN (EAN)	4064675066217	RP-SMA femelle, Longueur: 1 m
Qté.	1 pièce(s)	
Type	IE-CC-SMAM-SMAF-3M	Version
Référence	<a href="#">2787930000</a>	Câble d'antenne, Raccordement 1 : Mâle SMA, Raccordement 2 :
GTIN (EAN)	4064675066095	Femelle SMA, Longueur: 3 m
Qté.	1 pièce(s)	
Type	IE-CC-SMAM-SMAF-1M	Version
Référence	<a href="#">2787920000</a>	Câble d'antenne, Raccordement 1 : Mâle SMA, Raccordement 2 :
GTIN (EAN)	4064675066088	Femelle SMA, Longueur: 1 m
Qté.	1 pièce(s)	