# RAD-900-ANT-OMNI-2-2-RSMA - Antenne

2904801

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2904801

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Antenne omnidirectionnelle, 900 MHz, gain : 2 dBi, polarisation : linéaire, indice de protection : IP65, raccordement : RSMA (mâle), avec câble de raccordement 1,8 m et équerre de fixation pour montage mural

## Avantages

- Pour les applications à déplacement libre
- Pour les liaisons à plusieurs points ou mesh

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 2904801 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | DNC6A3 |
| Product key | DNC6A3 |
| GTIN | 4046356902113 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 125,7 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 124,5 g |
| Numéro du tarif douanier | 85177100 |
| Pays d'origine | US |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Remarque relative à l'application

| | |
|---|---|
| Remarque relative à l'application | Uniquement pour un usage industriel |

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Antenne |
| Gain | 2,15 dBi |
| Angle d'ouverture à la verticale | N/A |
| Angle d'ouverture à l'horizontale | 360 ° |
| Polarisation | linéaire, verticale |

### Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Bande de fréquence | 900 MHz |
| Plage de fréquence | 900 MHz |
| Impédance | 50 Ω |
| Taux d'ondes stationnaires VSWR dans le système 50 Ω | ≤ 2,00 |

### Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | RSMA (mâle) |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 0,3 cm |
| Hauteur | 8,9 cm |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Matériau | V2A |
| | V2A |

### Câble/conducteur

| | |
|---|---|
| Câble de raccordement | oui |

### Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

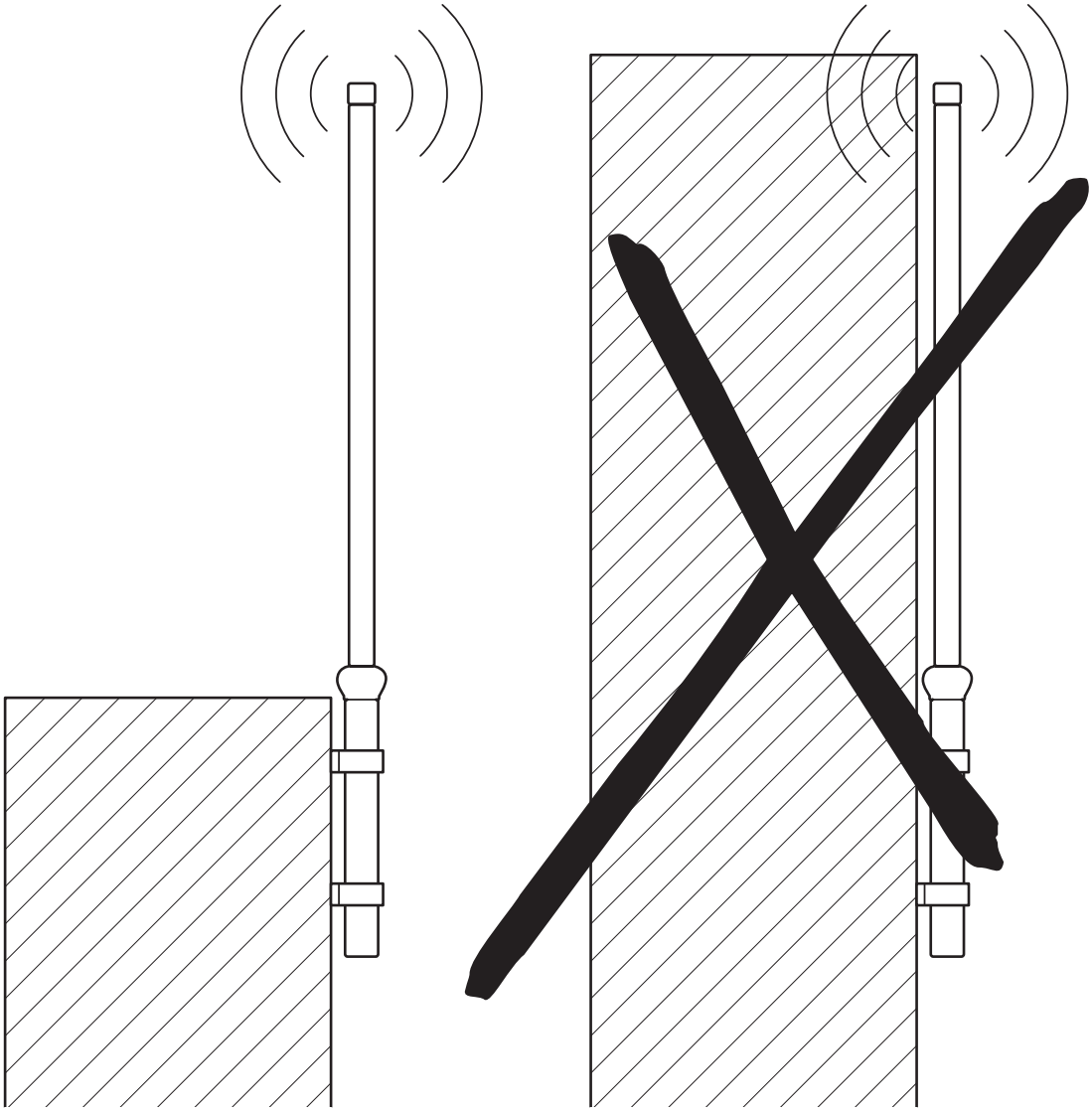
| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP65 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 75 °C |

### Montage

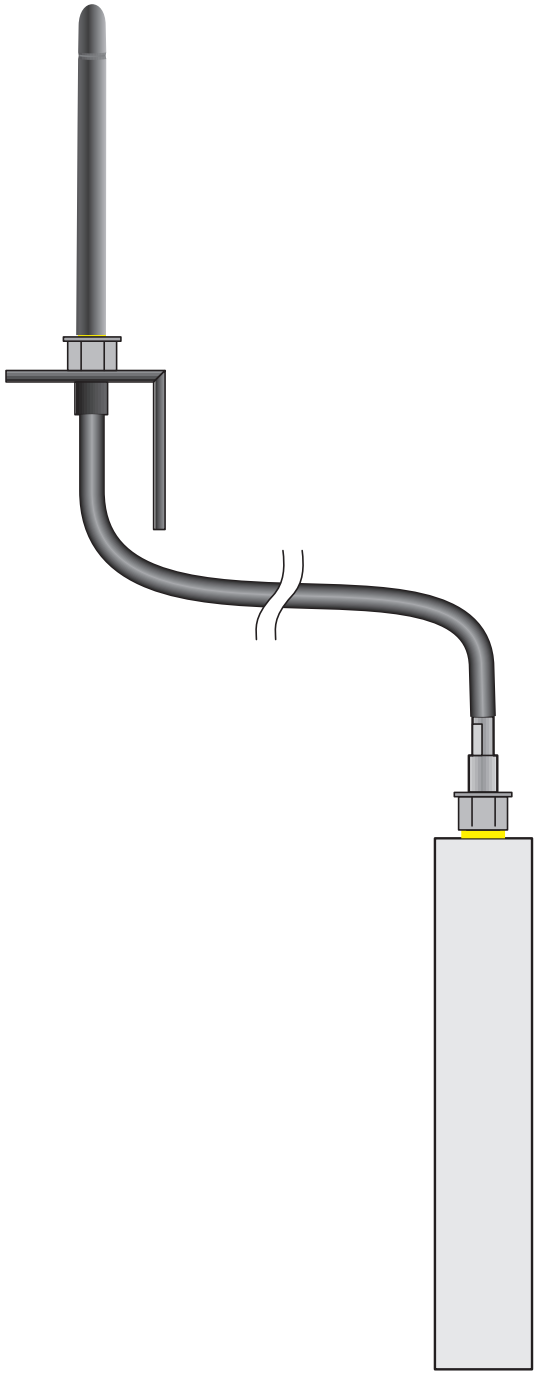
| | |
|---|---|
| Type de montage | Montage mural |

## Dessins

Dessin schématique



Dessin schématique



Exemple de montage

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 19070105 |
| ECLASS-15.0 | 19070105 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC001698 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 43223100 |

## Conformité environnementale

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |


Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com



PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr