

# RF-17P1N8AAD00 - Embases paroi avant



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607328>

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.



La figure représente la version de produit 12 pôles

Embases paroi avant, application: Signal, coudé rotatif, Verrouillage à vis, M23, nombre de pôles: 17, type de contact: Mâle, Joint torique axial, blindé: oui, cote de bride: 26 mm x 26 mm, nombre de pôles: 17, type de raccordement: Raccordement à sertir, série: RF, Ce produit est en cours d'obsolescence programmée. Ce produit ne doit plus être pris en compte pour les nouveaux projets. Veuillez contacter votre représentant commercial pour connaître les alternatives. Autre article: 1628496

## Avantages

- Raccordement aisé grâce à la possibilité de réglage en continu jusqu'à 310° du sens de sortie du câble
- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Connecteurs pour l'équipement flexible sur site
- Protection CEM globale pour des solutions de raccordement fiables dans l'environnement industriel
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1607328       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | ABRAGM        |
| Product key                         | ABRAGM        |
| GTIN                                | 4046356175029 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 123,5 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 116,725 g     |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Conseil pour commander: | Commander séparément les contacts à sertir Ø 1 mm |
|-------------------------|---------------------------------------------------|

### Montage

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Type de montage | Montage face avant/bride carrée (4x Ø 3,2 mm) |
|-----------------|-----------------------------------------------|

### Propriétés du produit

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Type de produit  | Connecteurs circulaires (côté appareil) |
| Série            | RF                                      |
| Application      | Signal                                  |
| Nombre de pôles  | 17                                      |
| Enfichable       | 17                                      |
| Blindé           | oui                                     |
| Détrompage       | N                                       |
| Type de filetage | M23                                     |

### Dimensions

#### Boîtier

|               |               |
|---------------|---------------|
| Cote de bride | 26 mm x 26 mm |
|---------------|---------------|

### Indications sur les matériaux

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Matériau Boîtier         | GD-Zn               |
| Matériau Pièces tournées | CuZn                |
| Matériau Corps isolant   | PA 6.6              |
| Matériau Joint           | FPM (Joint torique) |

### Propriétés électriques

#### Contact

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Diamètre de contact                 | 1 mm               |
| Intensité nominale $I_N$            | 8 A                |
| Tension nominale $U_N$              | 48 V AC<br>74 V DC |
| Catégorie de surtension             | III                |
| Degré de pollution                  | 3                  |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 1,5 kV             |

### Caractéristiques de raccordement

#### Raccordement du conducteur

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Type de raccordement | Raccordement à sertir |
| Type de contact      | Mâle                  |

# RF-17P1N8AAD00 - Embases paroi avant



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607328>

## Connecteur

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Type             | coudé rotatif |
| Sens de rotation | standard      |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Indice de protection                  | IP67              |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 125 °C |
| Altitude                              | 2000 m            |

# RF-17P1N8AAD00 - Embases paroi avant

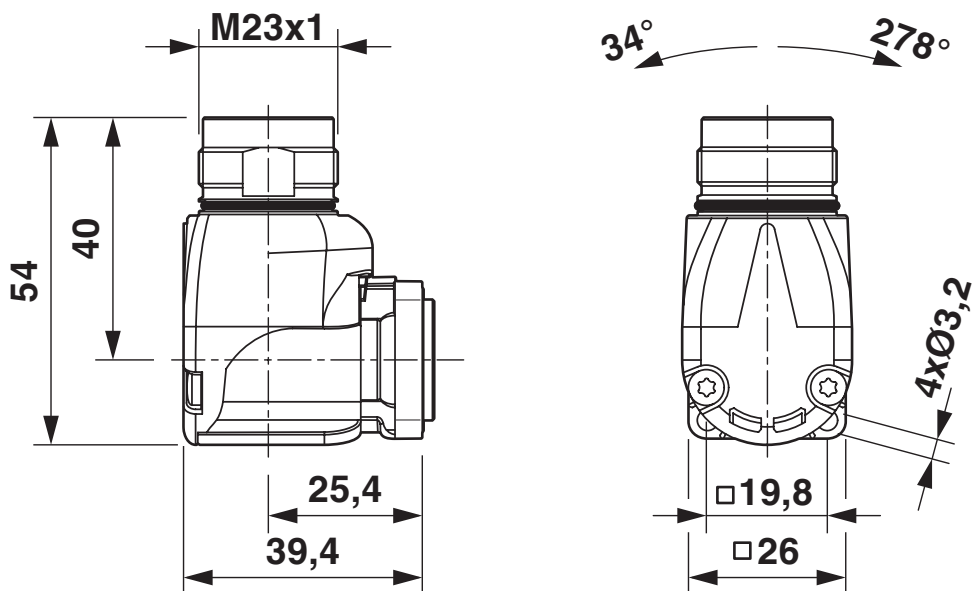
1607328

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607328>



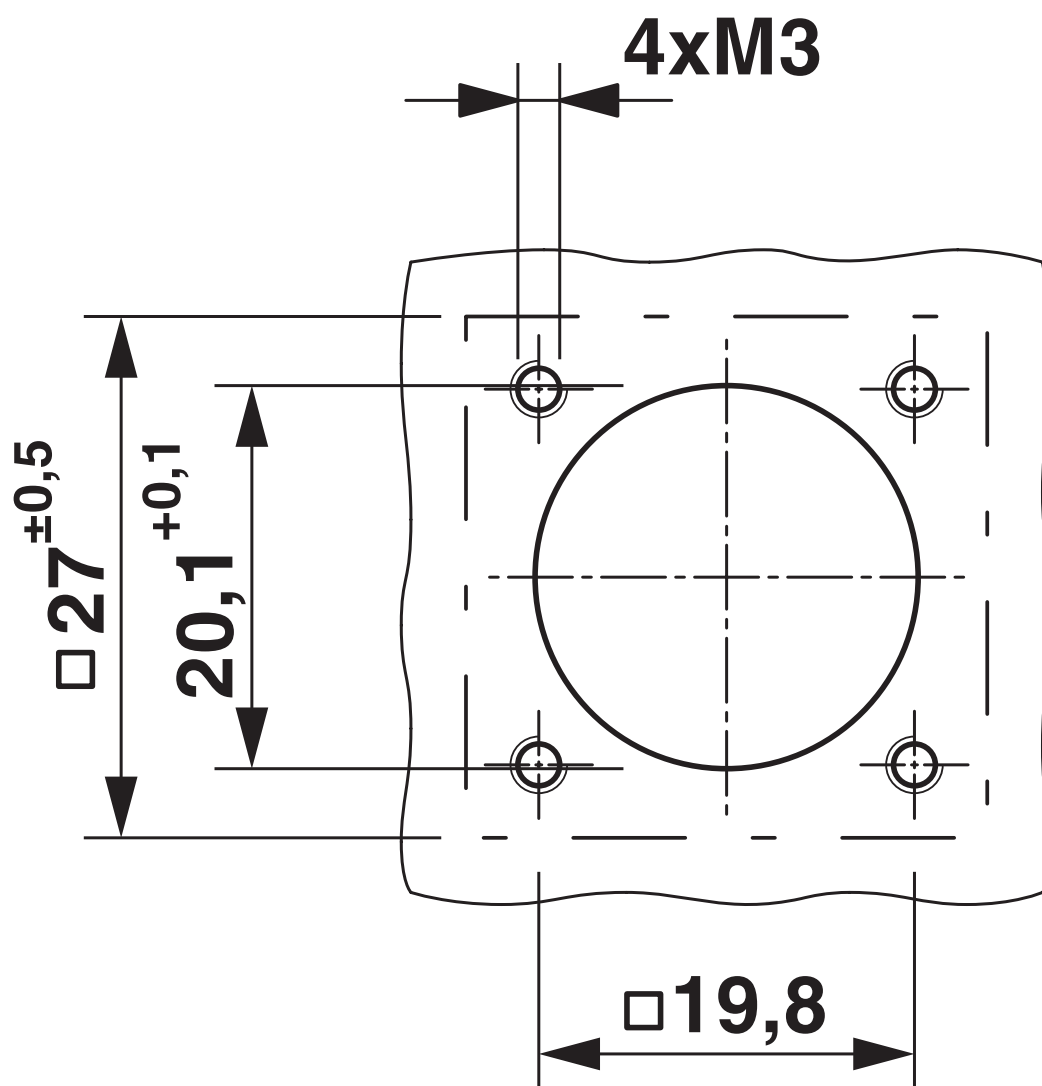
## Dessins

Dessin coté



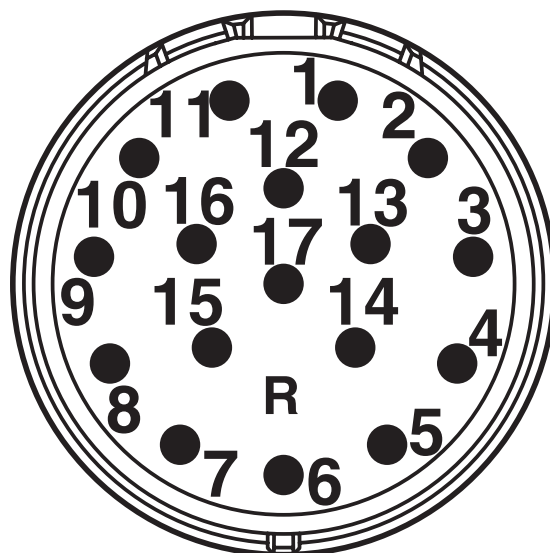
Dessin coté

Dessin coté



Cotes de montage

Dessin schématique



Numérotation des chambres de contact (vue côté connecteur) connecteur mâle standard

# RF-17P1N8AAD00 - Embases paroi avant



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607328>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607328>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E153698-20090723 |                        |                          |             |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                            | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                                      |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                            | 48 V                   | 1 A                      | 26          | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E153698-20090723 |                        |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                           | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                                     |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                           | 48 V                   | 1 A                      | 26          | -                     |

# RF-17P1N8AAD00 - Embases paroi avant



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607328>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440109 |
| ECLASS-15.0 | 27440109 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003569 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui, Aucun exception |
|---------------------------------------------|----------------------|

### 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 % |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|