

# RC-19P1N224300X - Connecteur d'appareil face arrière



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1241507>

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

M23, Connecteur d'appareil face arrière, application: Signal, série: RC, droit, Verrouillage à vis, Nombre de pôles: 16+3, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, Joint torique radial, Epaisseur de paroi min.: 2,7 mm, Epaisseur de paroi max.: 3,5 mm, codage: N, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %). 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.

## Données commerciales

|                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                           | 1241507                                                                           |
| Conditionnement                     | 20 Unité(s)                                                                       |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                                                        |
| Clé de vente                        | ABRAFR                                                                            |
| Product key                         | ABRAFR                                                                            |
| GTIN                                | 4063151475307                                                                     |
| Poids par pièce (emballage compris) | 35,297 g                                                                          |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 32,85 g                                                                           |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990                                                                          |
| Pays d'origine                      | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

# RC-19P1N224300X - Connecteur d'appareil face arrière



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1241507>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                 |                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|
| Type de produit | Connecteurs circulaires (côté appareil) |
|-----------------|-----------------------------------------|

### Connecteur

#### Corps isolant

|                                                     |                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Détrompage                                          | N                                        |
| Cycles d'enfichage                                  | 50                                       |
| Type de raccordement                                | Raccordement soudé                       |
| Type de contact                                     | Mâle                                     |
| Application                                         | Signal                                   |
| Nombre de pôles                                     | 19                                       |
| Sens de rotation                                    | standard                                 |
| Enfichable                                          | 16+3                                     |
| Nombre (Groupe de contacts 1)                       | 3                                        |
| Diamètre de contact (Groupe de contacts 1)          | 1,5 mm                                   |
| Cordon Section min. (Groupe de contacts 1)          | 0,08 mm <sup>2</sup>                     |
| Cordon Section max. (Groupe de contacts 1)          | 1 mm <sup>2</sup>                        |
| Courant de référence Contact (Groupe de contacts 1) | 10 A (avec section de raccordement max.) |
| Tension de référence Contact (Groupe de contacts 1) | 48 V AC                                  |
|                                                     | 74 V DC                                  |
| Tension de tenue aux chocs assignée                 | 1,5 kV                                   |
| Catégorie de surtension                             | III                                      |
| Degré de pollution                                  | 3                                        |
| Nombre (Groupe de contacts 2)                       | 16                                       |
| Diamètre de contact (Groupe de contacts 2)          | 1 mm                                     |
| Cordon Section max. (Groupe de contacts 2)          | 1 mm <sup>2</sup>                        |
| Courant de référence Contact (Groupe de contacts 2) | 8 A                                      |

#### Boîtier

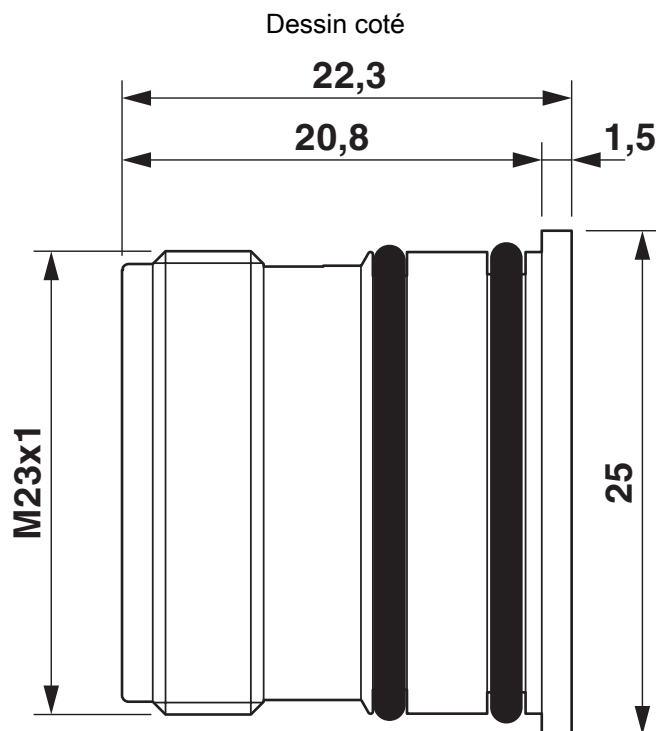
|                                |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Version                        | Boîtier à bride                           |
| Type de filetage               | M23                                       |
| Type                           | droit                                     |
| Mode de verrouillage           | Verrouillage à vis                        |
| Raccordement à filetage Pg     | sans                                      |
| Type de montage                | Montage face arrière/bride carrée (4x M3) |
| Matériau (Boîtier)             | Métallique                                |
| Indice de protection (enfiché) | IP67                                      |
| Joint de l'appareil            | Joint torique radial                      |

# RC-19P1N224300X - Connecteur d'appareil face arrière

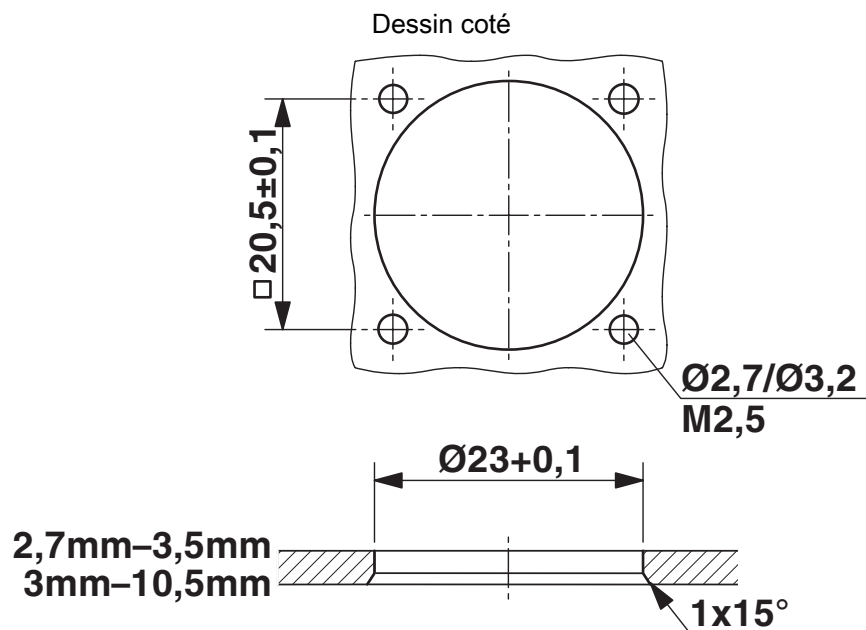
1241507

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1241507>

## Dessins



Dessin coté



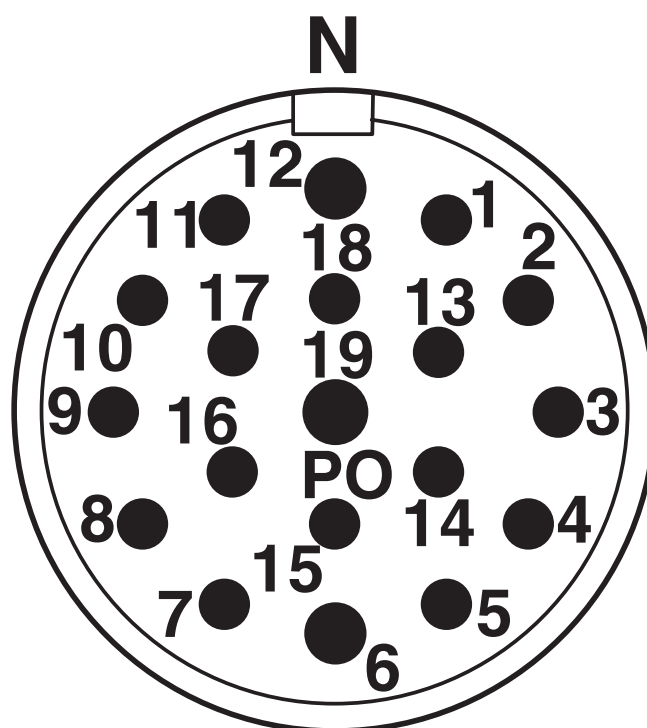
Cotes de montage

# RC-19P1N224300X - Connecteur d'appareil face arrière

1241507

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1241507>

Dessin schématique



Brochage

# RC-19P1N224300X - Connecteur d'appareil face arrière



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1241507>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

# RC-19P1N224300X - Connecteur d'appareil face arrière



1241507

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1241507>

## 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) | Aucune 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)