

# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant



1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>

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.



M23, Embases paroi avant, série: CA, droit, blindé: oui, Pour verrouillage standard et SPEEDCON, Nombre de pôles: 7, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, Joint axial, Fixation centrale Pg13,5, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243879

## Avantages

- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Connecteurs pour l'équipement flexible sur site
- Protection CEM globale pour une transmission fiable des signaux
- Raccordement soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

## Données commerciales

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Référence                           | 1619898                                    |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                 |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                 |
| Remarque                            | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente                        | ABRAEL                                     |
| Product key                         | ABRAEL                                     |
| Page catalogue                      | Page 94 (C-2-2019)                         |
| GTIN                                | 4046356820684                              |
| Poids par pièce (emballage compris) | 30,1 g                                     |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 30 g                                       |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990                                   |
| Pays d'origine                      | DE                                         |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

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

### Connecteur

#### Corps isolant

|                                                 |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| Détrompage                                      | N                   |
| Matériau isolant                                | PBT                 |
| Matériau de contact                             | CuZn                |
| Matériau de surface du contact                  | Ni/Au               |
| Cycles d'enfichage                              | 100                 |
| Type de raccordement                            | Raccordement soudé  |
| Type de contact                                 | Mâle                |
| Application                                     | Signal              |
| Nombre de pôles                                 | 7                   |
| Sens de rotation                                | standard            |
| Enfichable                                      | 7                   |
| Tension de référence                            | 48 V AC             |
|                                                 | 74 V DC             |
| Tension de choc assignée                        | 1,5 kV              |
| Catégorie de surtension                         | III                 |
| Degré de pollution                              | 3                   |
| Diamètre de contact                             | 2 mm                |
| Section de cordon                               | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Intensité nominale par contact de signalisation | 20 A                |

#### Boîtier

|                                |                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Conseil pour commander:        | Si nécessaire, commander le contre-écrou séparément |
| Matériau du boîtier            | CuZn                                                |
| Mode de verrouillage           | Pour verrouillage standard et SPEEDCON              |
| Presse-étoupe Pg               | sans                                                |
| Indice de protection (enfiché) | IP67                                                |
| Type de filetage               | M23                                                 |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 125 °C |
|---------------------------------------|-------------------|

# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

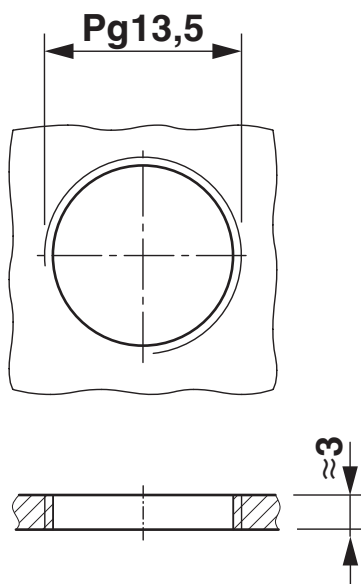
1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



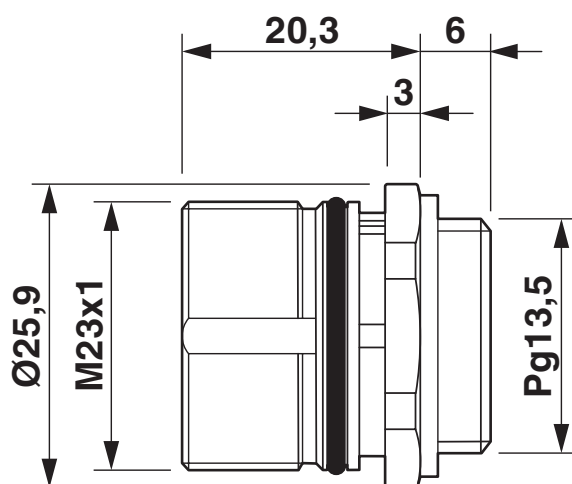
## Dessins

Dessin coté



Cotes de montage

Dessin coté



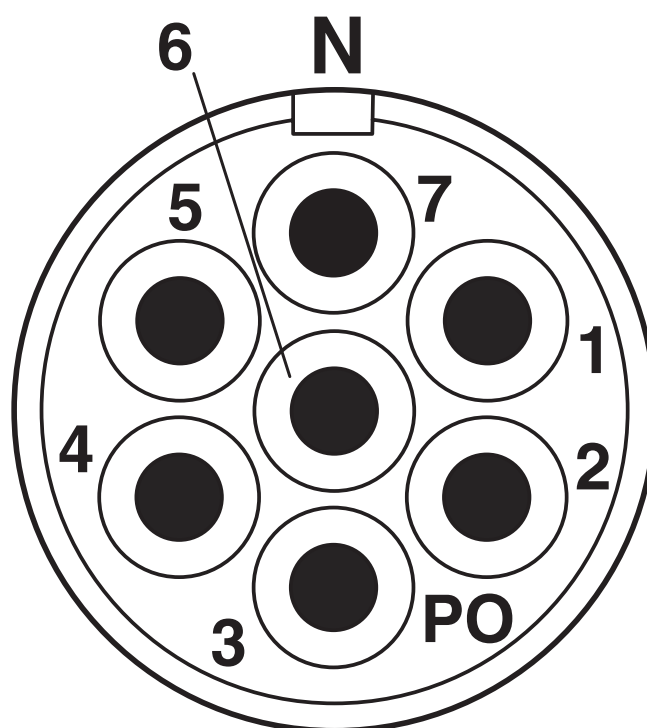
# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



Dessin schématique



# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant



1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 |                        |                          |             |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                            | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                                            | 48 V                   | 10 A                     | - 14        | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 |                        |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                           | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                                           | 48 V                   | 20 A                     | - 14        | -                     |

| <b>cULus Recognized</b> |  |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|--|
|-------------------------|--|--|--|--|

# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant



1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440102 |
| ECLASS-12.0 | 27440116 |
| ECLASS-13.0 | 27440116 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002635 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant



1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>

## Conformité environnementale

|            |                                                                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                                                                                                                    |
| China RoHS | Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans                                                                                    |
|            | Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements » |

# CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



## Accessoires

### SF-Z0019 - Cache de protection

1607449

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607449>



Cache de protection en plastique, avec œillet, IP40 pour connecteurs avec filet extérieur M23, séries RF, SF

---

### RC-Z2059 - Cache de protection

1604225

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604225>



Cache de protection en plastique pour connecteurs avec filetage externe M23

## CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



### RC-Z2469 - Cache de protection

1611797

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1611797>



Cache de protection en plastique, antistatique, pour connecteurs des séries RF, SF, CA, RC, avec filet extérieur M23

---

### RC-Z2104 - Cache de protection métallique

1604260

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604260>



Cache de protection métallique, M23, indice de protection: IP67, série: RC, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241739

## CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



### RC-Z2068 - Cache de protection métallique

1604236

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604236>

Cache de protection métallique, M23, indice de protection: IP67, série: RC,  
Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %)  
référence : 1241735



---

### CA-Z0110 - Détrompage couleur

1620700

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620700>

Détrompage couleur, coloris: vert



## CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



### CA-Z0111 - Détrompage couleur

1620701

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620701>

Détrompage couleur, coloris: orange



---

### CA-Z0112 - Détrompage couleur

1620702

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620702>

Détrompage couleur, coloris: noir



## CA-07P1N126Z00 - Embases paroi avant

1619898

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619898>



## CA-Z0001 - Outil de déverrouillage

1620699

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620699>



Outil de déverrouillage pour porte-contacts pour la fixation des connecteurs d'appareil de signal M23

---

## SACC-E-MU-PG13,5 - Ecrou plat

1539143

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1539143>

Ecrou plat, Montage vissé, Pg13,5, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)



---

Phoenix Contact 2023 © - 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)