

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble



1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

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, Connecteur de câble, application: Signal, série: CA, droit, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 17, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, plage de diamètre de câble: 4 mm ... 6 mm, codage: N. 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: 1341221

La figure représente la version  
de produit 12 pôles

## 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
- Réduction du temps de raccordement avec le verrouillage rapide SPEEDCONNEC
- Raccordement soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

## Données commerciales

|                                     |                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Référence                           | 1619540                                    |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                 |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                 |
| Remarque                            | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente                        | ABRAEB                                     |
| Product key                         | ABRAEB                                     |
| GTIN                                | 4046356823166                              |
| Poids par pièce (emballage compris) | 101,866 g                                  |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 93,453 g                                   |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990                                   |
| Pays d'origine                      | DE                                         |

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble



1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Type de produit | Connecteur circulaire (côté câble) |
|-----------------|------------------------------------|

### Connecteur

#### Corps isolant

|                                                     |                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Détrompage                                          | N                                       |
| Matériau (Corps isolant)                            | PBT                                     |
| Matériau (Contact)                                  | CuZn                                    |
| Matériau (Surface des contacts)                     | Ni/Au                                   |
| Cycles d'enfichage                                  | 100                                     |
| Type de raccordement                                | Raccordement soudé                      |
| Type de contact                                     | Mâle                                    |
| Application                                         | Signal                                  |
| Nombre de pôles                                     | 17                                      |
| Sens de rotation                                    | standard                                |
| Enfichable                                          | 17                                      |
| Nombre (Groupe de contacts 1)                       | 0                                       |
| 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)                       | 17                                      |
| 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 (avec section de raccordement max.) |

#### Boîtier

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Version                        | Boîtier pour connecteur de câble |
| Type de filetage               | M23                              |
| Type                           | droit                            |
| Mode de verrouillage           | SPEEDCONNEC                      |
| Raccordement à filetage Pg     | sans                             |
| Matériau du boîtier            | CuZn, GD-Zn                      |
| Indice de protection (enfiché) | IP67                             |

#### Joint

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Diamètre extérieur du câble | 4 mm ... 6 mm |
| Matériau du joint           | NBR           |

### Conditions environnementales et de durée de vie

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble



1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

## Conditions ambiantes

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

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble

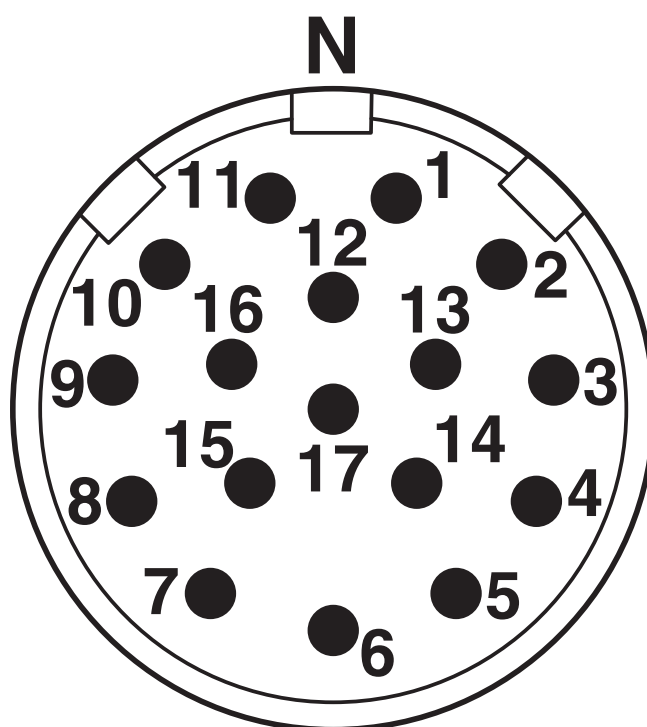
1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>



## Dessins

### Dessin schématique



### Brochage

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble



1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 |                        |                          |             |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                            | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                                      |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                            | 48 V                   | 5 A                      | 18          | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 |                        |                          |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                           | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                                     |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                           | 48 V                   | 8 A                      | 18          | -                     |

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble



1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440116 |
| ECLASS-15.0 | 27440116 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002635 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# CA-17P1N128006S - Connecteur de câble



1619540

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619540>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |      |
|---------------------------------------------|------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui  |
| sauf exceptions mentionnées                 | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                        | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire. |

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP                                                          | e512e778-5076-44e8-a395-d1cb945607d3 |

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)