

CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble



1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

Veillez 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, Connecteurs à câble, série: CA, droit, blindé: oui, SPEEDCONNEX, Nombre de pôles: 17, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, plage de diamètre de câble: 3 mm ... 14,5 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243675

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 SPEEDCONNEX
- Raccordement soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Référence | 1619584 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | ABRAEB |
| Product key | ABRAEB |
| Page catalogue | Page 85 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356822909 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 97,2 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 97 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

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

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 | 17 |
| Sens de rotation | standard |
| Enfichable | 17 |
| 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 Contacts de signalisation | 1 mm |
| Section de cordon Contacts de signalisation max. | 1 mm ² |
| Intensité nominale par contact de signalisation | 8 A |

Boîtier

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Matériau du boîtier | CuZn, GD-Zn |
| Mode de verrouillage | SPEEDCONNEC |
| Presse-étoupe Pg | sans |
| Indice de protection (enfiché) | IP67 |
| Type de filetage | M23 |

Joint

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Diamètre extérieur du câble | 3 mm ... 14,5 mm |
| Matériau du joint | NBR |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

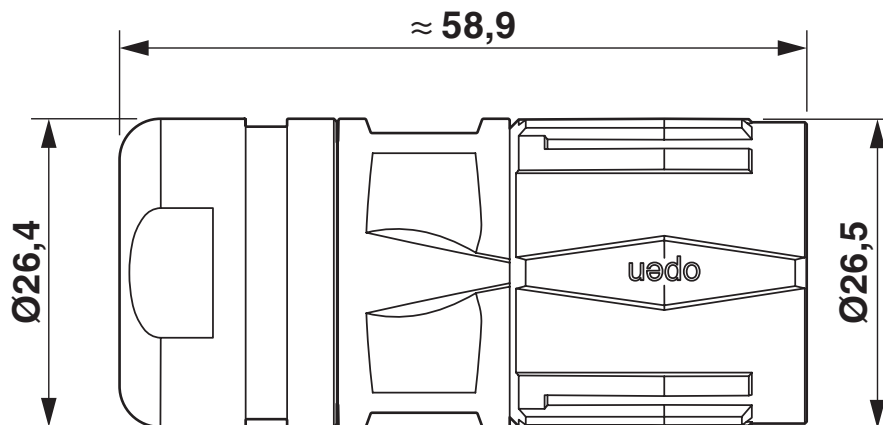
CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble

1619584

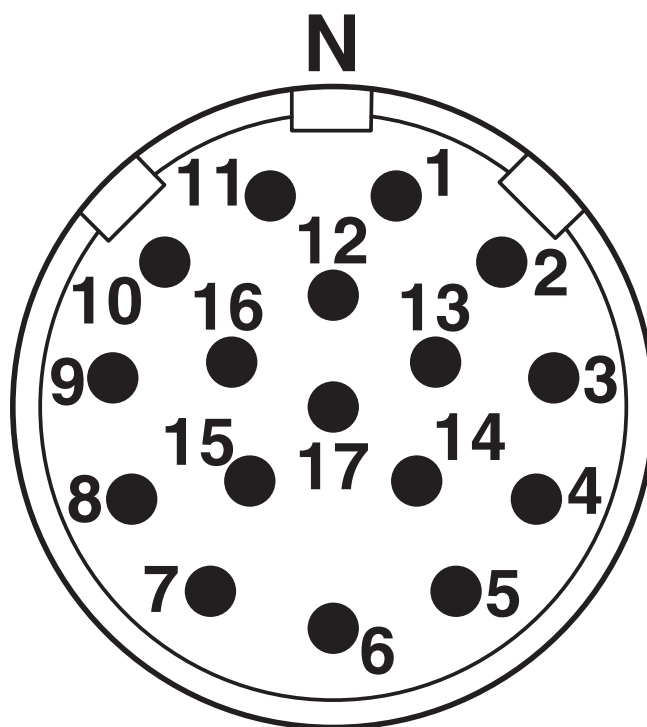
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

Dessins

Dessin coté



Dessin schématique




CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble




1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

|  cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 48 V | 5 A | - 18 | - |

|  UL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 48 V | 8 A | - 18 | - |

| cULus Recognized | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|
|-------------------------|--|--|--|--|

CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble



1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

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-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble



1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

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-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble

1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

Accessoires

SF-Z0028 - Tournevis dynamométrique

1607456

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607456>

Tournevis dynamométrique, série: RC



SF-Z0027 - Clé à ergot

1607455

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607455>

Clé à ergot, série: RC



CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble

1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

RC-Z2058 - Cache de protection

1604223

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604223>



Cache de protection en plastique pour connecteurs avec écrou moleté M23

RC-Z2468 - Cache de protection

1611796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1611796>



Cache de protection en plastique, antistatique, pour connecteurs avec écrou moleté M23

CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble



1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

RF-Z0014 - Détrompage couleur

1620588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620588>

Détrompage couleur, coloris: vert



RF-Z0015 - Détrompage couleur

1620592

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620592>

Détrompage couleur, coloris: orange



CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble

1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620593>

Détrompage couleur, coloris: noir



RF-Z0003 - Bride de montage à quatre pans

1607905

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607905>



Bride de montage à quatre pans, Joint axial, 4xM3, cote de bride: 35 mm x 35 mm, série: RF, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242369

CA-17P1N1280DNS - Connecteurs à câble



1619584

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619584>

CA-Z0077 - Cache de protection métallique

1627224

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1627224>



Cache de protection métallique, indice de protection: IP67, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1245447

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