

CA-12P1N1280DN - Connecteurs à câble



1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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, Verrouillage à vis, Nombre de pôles: 12, 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 : 1243815

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 | 1619763 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABRAEA |
| Product key | ABRAEA |
| Page catalogue | Page 86 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356821544 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 97,2 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 97,2 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 | 12 |
| Sens de rotation | standard |
| Enfichable | 12 |
| 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 | Pces rotat. : all. cuivre-zinc (CuZn), pces coulées sous press. : zinc (GD-Zn) |
| Mode de verrouillage | Verrouillage à vis |
| 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 |
|---------------------------------------|-------------------|

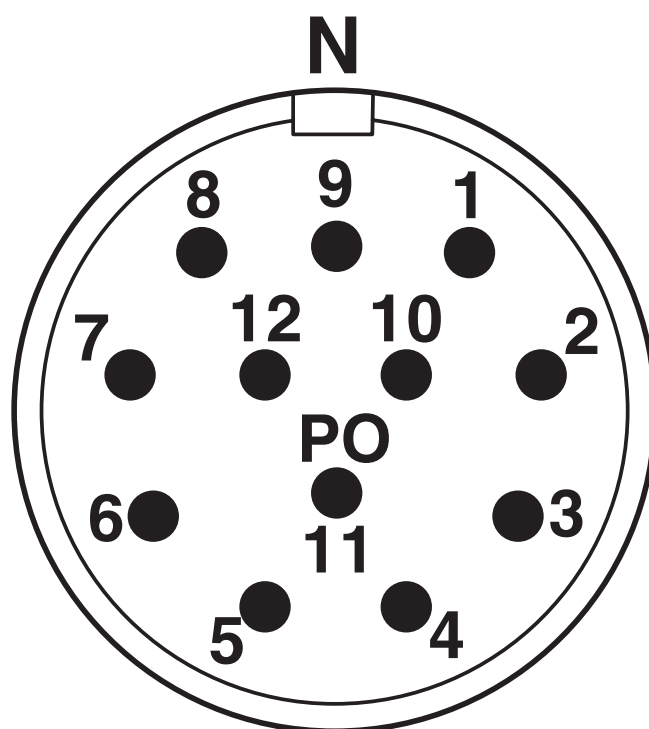
CA-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

Dessins

Dessin schématique

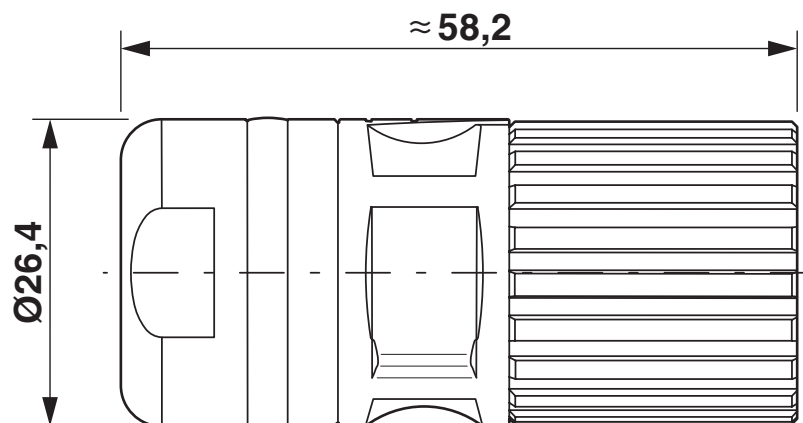


CA-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

Dessin coté




CA-12P1N1280DN - Connecteurs à câble



1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

|  cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 48 V | 6 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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble



1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble



1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>

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-12P1N1280DN - Connecteurs à câble

1619763

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619763>



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