

CA-12P1N129007 - Connecteur prolongateur



1620074

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

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, Connecteur prolongateur, application: Signal, série: CA, droit, blindé: oui, Pour verrouillage standard et SPEEDCON, Nombre de pôles: 12, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Cône de soudage, plage de diamètre de câble: 6 mm ... 10 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: 1467142

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 | 1620074 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABRAEG |
| Product key | ABRAEG |
| GTIN | 4046356819381 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 98,2 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 91,921 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

CA-12P1N129007 - Connecteur prolongateur



1620074

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

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 | Cône de soudage |
| Type de contact | Mâle |
| Application | Signal |
| Nombre de pôles | 12 |
| Sens de rotation | standard |
| Enfichable | 12 |
| 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) | 12 |
| Diamètre de contact (Groupe de contacts 2) | 1 mm |
| Cordon Section max. (Groupe de contacts 2) | 1 mm ² |
| Courant de référence Contact (Groupe de contacts 2) | 8 A |

Boîtier

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Version | Boîtier prolongateur |
| Type de filetage | M23 |
| Type | droit |
| Mode de verrouillage | Pour verrouillage standard et SPEEDCON |
| Raccordement à filetage Pg | sans |
| Matériau du boîtier | Pces rotat. : all. cuivre-zinc (CuZn), pces coulées sous press. : zinc (GD-Zn) |
| Matériau du raccordement vissé | CuZn |
| Indice de protection (enfiché) | IP67 |

Joint

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Diamètre extérieur du câble | 6 mm ... 10 mm |
| Matériau du joint | NBR |

CA-12P1N129007 - Connecteur prolongateur



1620074

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| |
|---------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) |
|---------------------------------------|

| |
|-------------------|
| -40 °C ... 125 °C |
|-------------------|

Dessins

Dessin schématique



Brochage

CA-12P1N129007 - Connecteur prolongateur



1620074

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

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

CA-12P1N129007 - Connecteur prolongateur



1620074

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-12P1N129007 - Connecteur prolongateur



1620074

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620074>

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)

Aucun 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