# M23-19P1N128002 - Connecteur de câble

1341229

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1341229

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: M23 PRO, droit, blindé: oui, Verrouillage à vis, Nombre de pôles: 16+3, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, plage de diamètre de câble: 4 mm ... 8,5 mm, codage: N, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

## Avantages

- Solutions de verrouillages rapides et standard compatibles avec les modèles de tous les fabricants
- Conception moderne, homogène pour un confort de commande élevé
- Fiables dans les conditions les plus rudes : connecteurs de câbles avec frein anti-vibration
- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1341229 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABRABA |
| Product key | ABRABA |
| GTIN | 4063151649654 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 123 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 107,36 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

# Caractéristiques techniques

## Remarques

| | |
|---|---|
| Information pour le fonctionnement | Tenir compte de la courbe de capacité de charge. |

## Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Connecteur circulaire (côté câble) |
| Gamme de produits | M23 PRO |

## Connecteur

### Corps isolant

| | |
|---|---|
| Détrompage | N |
| Matériau (Corps isolant) | PA 6.6 |
| Cycles d'enfichage | 100 |
| Type de raccordement | Raccordement soudé |
| Type de contact | Mâle |
| Application | Signal |
| Nombre de pôles | 19 |
| Sens de rotation | standard |
| Enfichable | 16+3 |
| Hauteur d'installation | 2000 m |
| Nombre (Groupe de contacts 1) | 3 |
| Diamètre de contact (Groupe de contacts 1) | 1,5 mm |
| Cordon Section min. (Groupe de contacts 1) | 0,08 mm² |
| Cordon Section max. (Groupe de contacts 1) | 1 mm² |
| Courant de référence Contact (Groupe de contacts 1) | 10 A (avec section de raccordement max.) |
| Tension de référence Contact (Groupe de contacts 1) | 150 V |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 1,5 kV |
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution | 3 |
| Nombre (Groupe de contacts 2) | 16 |
| Diamètre de contact (Groupe de contacts 2) | 1 mm |
| Cordon Section max. (Groupe de contacts 2) | 1 mm² |
| Courant de référence Contact (Groupe de contacts 2) | 8 A (avec section de raccordement max.) |
| Tension de référence Contact (Groupe de contacts 2) | 150 V |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 1,5 kV |
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution | 3 |

### Boîtier

| | |
|---|---|
| Version | Boîtier pour connecteur de câble |
| Type de filetage | M23 |
| Type | droit |

| | |
|---|---|
| Mode de verrouillage | Verrouillage à vis |
| Raccordement à filetage Pg | sans |
| Matériau (Boîtier) | GD-Zn |
| Indice de protection (enfiché) | IP66/IP68 (2 m / 24 h) IP69K |

Joint

| | |
|---|---|
| Diamètre extérieur du câble | 4 mm ... 8,5 mm |
| Matériau du joint | FKM |

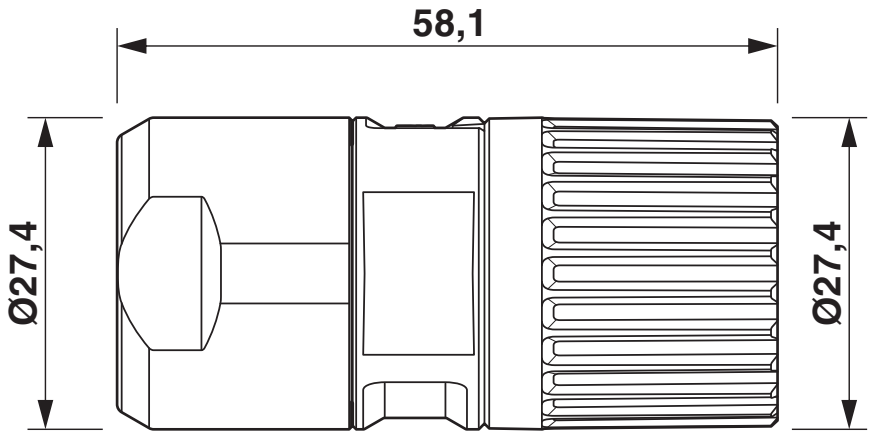
## Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 105 °C (voir derating) |
| Température permanente | 125 °C (DIN EN 60512-9-2 / 1000 h) |

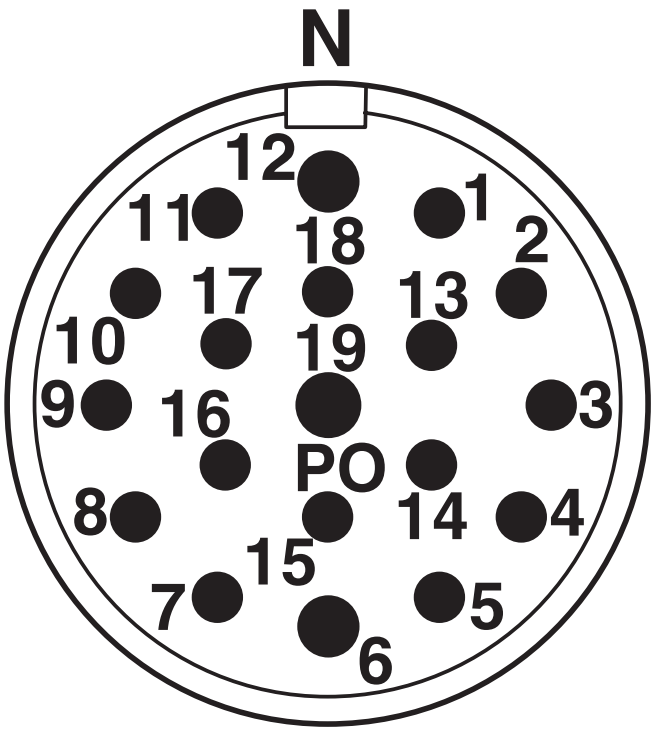
## Dessins

Dessin coté




Dessin coté du boîtier

Dessin schématique




Brochage

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1341229

**cUL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E335019-20141210

**UL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E335019-20141210

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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