

CA-17F1N8A8503S - Connecteur de câble



1619458

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619458>

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 de câble, application: Signal, série: CA, droit, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 17, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 6 mm ... 10 mm, codage: N

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 des solutions de raccordement fiables dans l'environnement industriel
- Réduction du temps de raccordement avec le verrouillage rapide SPEEDCONNEC
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1619458 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABRAEB |
| Product key | ABRAEB |
| GTIN | 4046356823890 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 91,9 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 88,654 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------------------|--|
| Conseil pour commander: | Commander séparément les contacts à sertir 17 x 1 mm |
|-------------------------|--|

Propriétés du produit

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

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|-----------|--------------------|
| Type tête | connecteur femelle |
|-----------|--------------------|

Corps isolant

| | |
|--|---|
| Remarque | Conseil pour commander: Commander séparément les contacts à sertir Ø 1 mm |
| Détrompage | N |
| Matériau (Corps isolant) | PA 6.6 |
| Type de raccordement | Raccordement à sertir |
| Type de contact | Connecteur femelle |
| Application | Signal |
| Nombre de pôles | 17 |
| Sens de rotation | standard |
| Enfichable | 17 |
| Nombre (Contacts de signalisation) | 17 |
| Diamètre de contact (Contacts de signalisation) | 1 mm |
| Cordon Section min. (Contacts de signalisation) | 0,06 mm ² |
| Cordon Section max. (Contacts de signalisation) | 1 mm ² |
| Courant de référence Contact (Contacts de signalisation) | 8 A (avec section de raccordement max.) |
| Tension de référence Contact (Contacts de signalisation) | 48 V AC 74 V DC |
| Tension de tenue aux chocs assignée | 1,5 kV |
| Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 3 |

Boîtier

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Version | Boîtier pour connecteur de câble |
| Type de filetage | M23 |
| Type | droit |
| Mode de verrouillage | SPEEDCONNEX |
| Raccordement à filetage Pg | sans |
| Matériau du boîtier | Métal |
| Indice de protection (enfiché) | IP67 |

Joint

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Diamètre extérieur du câble | 6 mm ... 10 mm |
|-----------------------------|----------------|

CA-17F1N8A8503S - Connecteur de câble



1619458

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619458>

| | |
|-------------------|-----|
| Matériau du joint | FPM |
|-------------------|-----|

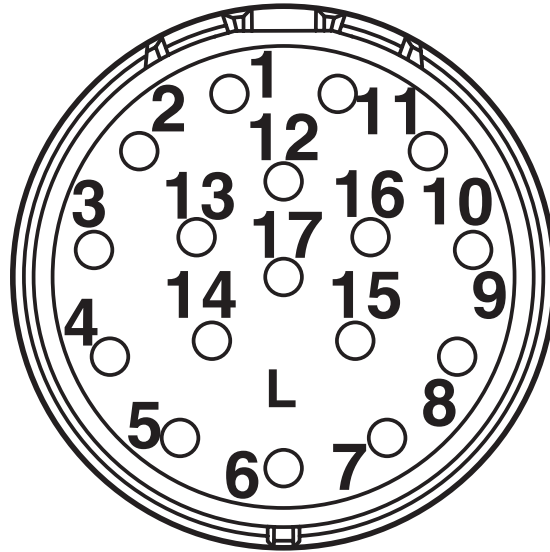
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

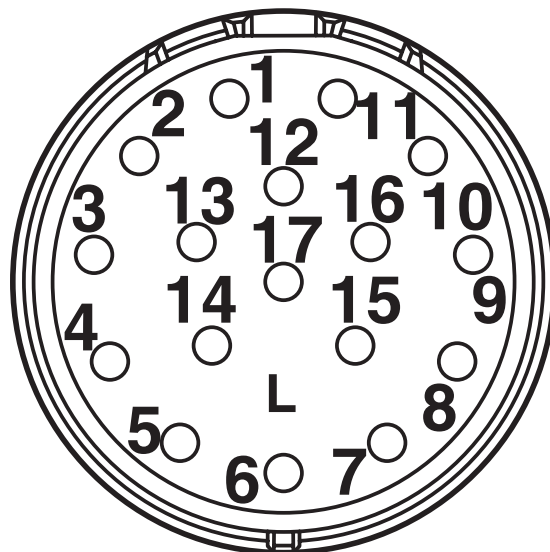
Dessins

Dessin schématique



Numérotation des chambres de contact (vue côté connecteur) connecteur femelle standard

Dessin schématique



Numérotation des chambres de contact (vue côté connecteur) connecteur femelle standard

CA-17F1N8A8503S - Connecteur de câble




1619458

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619458>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619458>

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

CA-17F1N8A8503S - Connecteur de câble



1619458

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619458>

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 |
| 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 | ec8731af-bd10-4ec6-8614-affa450fb3ec |