

CA-17F1N8A85DU - Connecteur de câble



1619629

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619629>

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.



La figure représente la version de produit 12 pôles

M23, Connecteur de câble, application: Signal, série: CA, droit, blindé: oui, Verrouillage à vis, Nombre de pôles: 17, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 3 mm ... 14,5 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: 1629204

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1619629 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABRAEA |
| Product key | ABRAEA |
| GTIN | 4046356822497 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 94,5 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 88,585 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 |
| Conseil pour commander: | En cas d'utilisation d'un câble spécifique de Ø 3 mm ... 4 mm, il peut être nécessaire d'utiliser le joint spécial d'étanchéité de câble (1786600) |

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 | Verrouillage à vis |
| Raccordement à filetage Pg | sans |
| Matériau du boîtier | Pces rotat. : all. cuivre-zinc (CuZn), pces coulées sous press. : zinc (GD-Zn) |

CA-17F1N8A85DU - Connecteur de câble



1619629

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619629>

| | |
|--------------------------------|------|
| Matériau du raccordement vissé | CuZn |
| Indice de protection (enfiché) | IP67 |

Joint

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

CA-17F1N8A85DU - Connecteur de câble

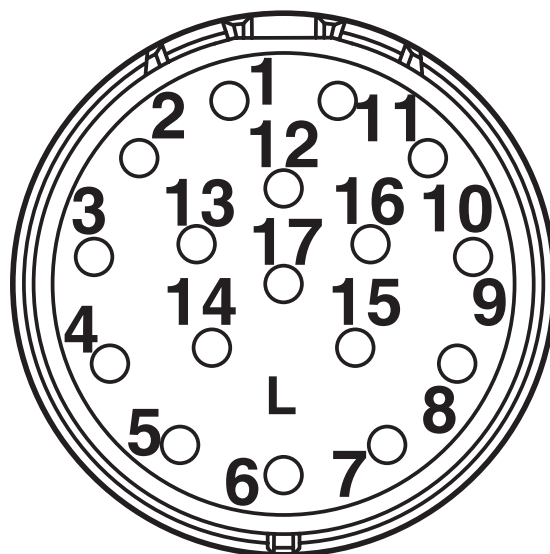
1619629

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619629>



Dessins

Dessin schématique



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

CA-17F1N8A85DU - Connecteur de câble



1619629

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619629>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619629>

|  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-17F1N8A85DU - Connecteur de câble



1619629

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619629>

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 | 45ecb0b1-7d2e-44f4-b907-84aa32bf85db |