

CA-16P1N12T007S - Connecteur de câble



1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

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.



La figure représente la version de produit 12 pôles

M23, Connecteur de câble, application: Signal, série: CA, coudé, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 16, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement soudé, 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.

Avantages

- Sortie de câble coudée pour des espaces restreints
- Adaptation à différentes applications grâce à la possibilité de réglage du sens de sortie du câble
- 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
- Réduction du temps de raccordement avec le verrouillage rapide SPEEDCONNEC
- Raccordement soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

Données commerciales

Référence	1619381
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABRAED
Product key	ABRAED
GTIN	4046356824668
Poids par pièce (emballage compris)	193,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	187,484 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

CA-16P1N12T007S - Connecteur de câble



1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

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	Raccordement soudé
Type de contact	Mâle
Application	Signal
Nombre de pôles	16
Sens de rotation	standard
Enfichable	16
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)	16
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 pour connecteur de câble
Type de filetage	M23
Type	coudé
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Raccordement à filetage Pg	sans
Matériau du boîtier	Métal
Indice de protection (enfiché)	IP67

Joint

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

Conditions environnementales et de durée de vie

CA-16P1N12T007S - Connecteur de câble



1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	50 % ... 65 %

CA-16P1N12T007S - Connecteur de câble

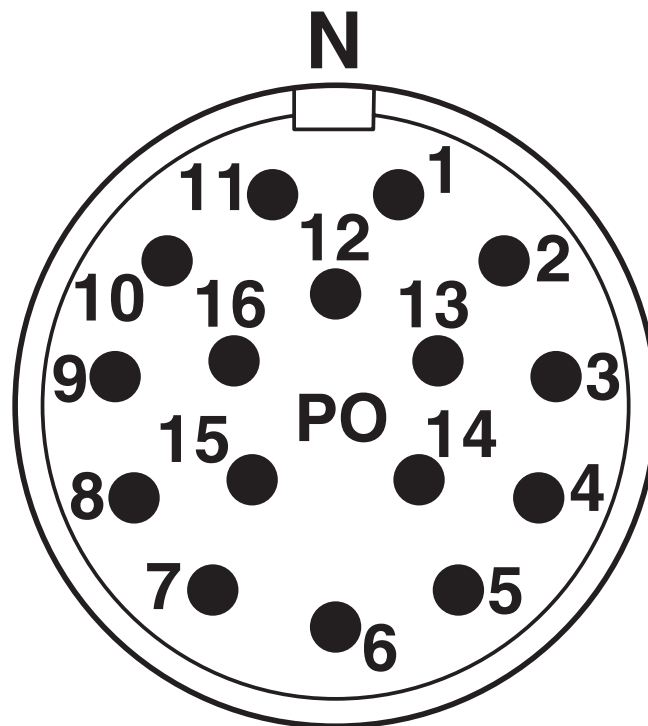
1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>



Dessins

Dessin schématique



Brochage

CA-16P1N12T007S - Connecteur de câble



1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

 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-16P1N12T007S - Connecteur de câble



1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-16P1N12T007S - Connecteur de câble



1619381

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619381>

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	5f68e216-2e1f-4038-b03d-3cb4a6cb8217

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