

# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble



1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

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, Connecteurs à câble, série: CA, droit, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 16+3, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement soudé, plage de diamètre de câble: 4 mm ... 6 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243646

## 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
- Réduction du temps de raccordement avec le verrouillage rapide SPEEDCONNEC
- Raccordement soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

## Données commerciales

Référence	1619537
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABRAEB
Product key	ABRAEB
Page catalogue	Page 85 (C-2-2019)
GTIN	4046356823197
Poids par pièce (emballage compris)	98,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	98,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

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

### Connecteur

#### Raccordement 1

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

#### Corps isolant

Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Cycles d'enfichage	100
Type de raccordement	Raccordement soudé
Type de contact	Connecteur femelle
Application	Signal
Nombre de pôles	19
Sens de rotation	standard
Enfichable	16+3
Diamètre de contact <b>Contacts de puissance</b>	1,5 mm
Section de cordon <b>Contacts de puissance max.</b>	1 mm <sup>2</sup>
Courant de référence <b>Contacts de puissance</b>	10 A
Tension de référence	48 V AC 74 V DC
Tension de choc assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Diamètre de contact <b>Contacts de signalisation</b>	1 mm
Section de cordon <b>Contacts de signalisation max.</b>	1 mm <sup>2</sup>
Intensité nominale par contact de signalisation	8 A

#### Boîtier

Matériau du boîtier	CuZn, GD-Zn
Mode de verrouillage	SPEEDCONN
Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23

#### Joint

Diamètre extérieur du câble	4 mm ... 6 mm
-----------------------------	---------------

# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble



1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

Matériau du joint	NBR
-------------------	-----

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

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

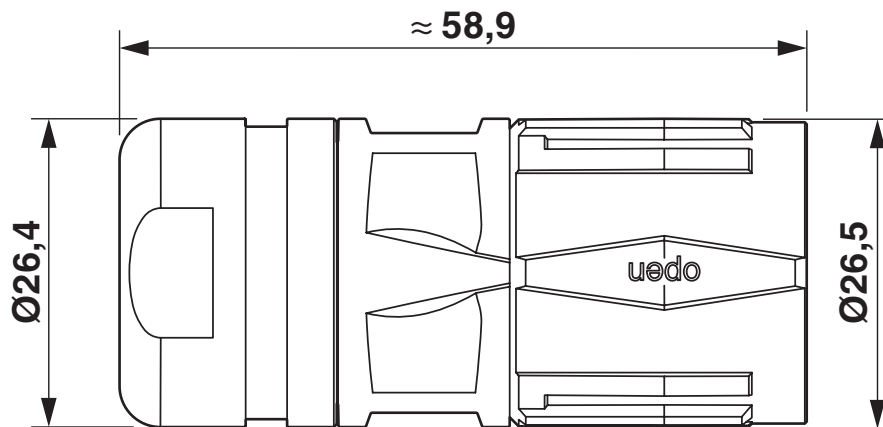
# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble

1619537

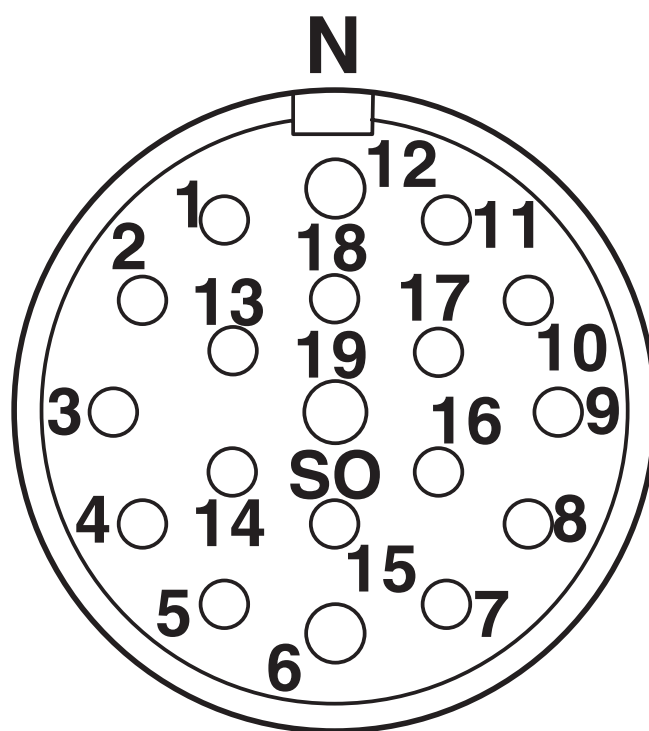
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## Dessins

Dessin coté



Dessin schématique



# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble





1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

 <b>cUL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
Puissance	48 V	6 A	- 18	-
Signal	48 V	5 A	- 18	-

 <b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
Puissance	48 V	10 A	- 18	-
Signal	48 V	8 A	- 18	-

<b>cULus Recognized</b>				
-------------------------	--	--	--	--

# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble



1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

### ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

### UNSPSC

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

# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble



1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »



# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble



1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## Accessoires

### SF-Z0028 - Tournevis dynamométrique

1607456

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607456>

Tournevis dynamométrique, série: RC



---

### SF-Z0027 - Clé à ergot

1607455

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607455>

Clé à ergot, série: RC



# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble

1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## RC-Z2058 - Cache de protection

1604223

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604223>



Cache de protection en plastique pour connecteurs avec écrou moleté M23

---

## RC-Z2468 - Cache de protection

1611796

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1611796>



Cache de protection en plastique, antistatique, pour connecteurs avec écrou moleté M23

# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble

1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## RF-Z0014 - Détrompage couleur

1620588

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620588>

Détrompage couleur, coloris: vert



---

## RF-Z0015 - Détrompage couleur

1620592

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620592>

Détrompage couleur, coloris: orange



# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble

1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>

## RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620593>

Détrompage couleur, coloris: noir



---

## RF-Z0003 - Bride de montage à quatre pans

1607905

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607905>



Bride de montage à quatre pans, Joint axial, 4xM3, cote de bride: 35 mm x 35 mm, série: RF, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1242369

# CA-19S1N128006S - Connecteurs à câble

1619537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619537>



## CA-Z0077 - Cache de protection métallique

1627224

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1627224>



Cache de protection métallique, indice de protection: IP67, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1245447

---

Phoenix Contact 2023 © - 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)