

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

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 prolongateur, série: CA, droit, blindé: oui, Pour verrouillage standard et SPEEDCON, Nombre de pôles: 16, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 4 mm ... 6 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1244017

## 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
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

## Données commerciales

Référence	1620127
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABRAEG
Product key	ABRAEG
GTIN	4046356819176
Poids par pièce (emballage compris)	88,389 g
Poids par pièce (hors emballage)	88,389 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	Contacts à sertir 16 x Ø 1 mm, à commander séparément
-------------	---

### Propriétés du produit

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

### Connecteur

#### Raccordement 1

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

#### Corps isolant

Remarque	Conseil pour commander: Contacts à sertir 16 x Ø 1 mm, à commander séparément
Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Connecteur femelle
Application	Signal
Nombre de pôles	16
Sens de rotation	standard
Enfichable	16
Diamètre de contact	1 mm
Section de cordon	Contacts de signalisation min. 0,08 mm²
Section de cordon	Contacts de signalisation max. 1 mm²
Intensité nominale par contact de signalisation	8 A
Tension de référence Contact de signalisation	48 V AC
Tension de choc assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

#### Boîtier

Matériau du boîtier	Pces rotat. : all. cuivre-zinc (CuZn), pces coulées sous press. : zinc (GD-Zn)
Mode de verrouillage	Pour verrouillage standard et SPEEDCON
Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23

#### Joint

Diamètre extérieur du câble	4 mm ... 6 mm
Matériau du joint	NBR

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)
---------------------------------------

-40 °C ... 125 °C
-------------------

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur

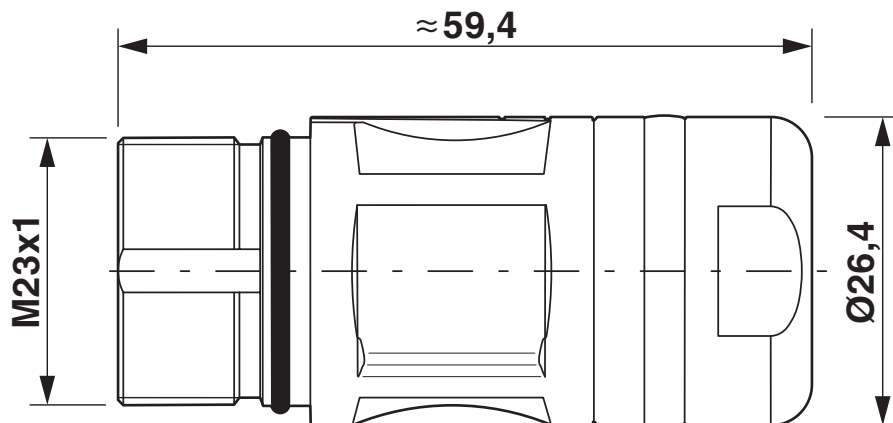


1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## Dessins

Dessin coté



# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

cUL Recognized				
Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	48 V	3 A	- 20	-

UL Recognized				
Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	48 V	5 A	- 20	-

cULus Recognized				
------------------	--	--	--	--

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## 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-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## 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-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## Accessoires

### RC-11S2000 - Contact à sertir

1596772

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1596772>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,08 mm<sup>2</sup> ... 0,22 mm<sup>2</sup>, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093

---

### RC-12S2000 - Contact à sertir

1599600

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1599600>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,14 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093



## CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur

1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>



## RC-1KS2000 - Contact à sertir

1602998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1602998>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,5 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241572

---

## SF-Z0019 - Cache de protection

1607449

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607449>



Cache de protection en plastique, avec œillet, IP40 pour connecteurs avec filetage extérieur M23, séries RF, SF

## CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur

1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>



## RC-Z2059 - Cache de protection

1604225

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604225>

Cache de protection en plastique pour connecteurs avec filetage externe M23



---

## RC-Z2469 - Cache de protection

1611797

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1611797>

Cache de protection en plastique, antistatique, pour connecteurs des séries RF, SF, CA, RC, avec filet extérieur M23



# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## RC-Z2104 - Cache de protection métallique

1604260

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604260>



Cache de protection métallique, M23, indice de protection: IP67, série: RC,  
Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %)  
référence : 1241739

---

## RC-Z2068 - Cache de protection métallique

1604236

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1604236>



Cache de protection métallique, M23, indice de protection: IP67, série: RC,  
Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %)  
référence : 1241735

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## 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-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur

1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>



## RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

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

Détrompage couleur, coloris: noir



---

## RF-Z0007 - Clé de serrage spéciale

1614347

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1614347>

Clé de serrage spéciale, série: RF



# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## 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

---

## RC-22S2000 - Contact à sertir

1603327

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603327>



Contact à sertir, Connecteur femelle, roulés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, Contact individuel, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

# CA-16S1N8A9006 - Connecteur prolongateur



1620127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620127>

## RC-22S2400 - Contact à sertir

1603332

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603332>



Contact à sertir, Connecteur femelle, roulés, Produits en bande, nombre de pièces par bande: 10000, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

## RC-22S2300 - Contact à sertir

1603330

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603330>



Contact à sertir, Connecteur femelle, roulés, Produits en bande, nombre de pièces par bande: 500, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

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)