

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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: 8+1, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 10 mm ... 14,5 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243972

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	1620034
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABRAEG
Product key	ABRAEG
Page catalogue	Page 88 (C-2-2019)
GTIN	4046356819619
Poids par pièce (emballage compris)	91,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	91,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Contacts à sertir 8 x Ø 1 mm, 1 x Ø 2 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 8 x Ø 1 mm, 1 x Ø 2 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	9
Sens de rotation	standard
Enfichable	8+1
Diamètre de contact Contacts de puissance	2 mm
Section de cordon Contacts de puissance min.	1 mm ²
Section de cordon Contacts de puissance max.	2,5 mm ²
Courant de référence Contacts de puissance	20 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 Contacts de signalisation	1 mm
Section de cordon Contacts de signalisation min.	0,08 mm ²
Section de cordon Contacts de signalisation max.	1 mm ²
Intensité nominale par contact de signalisation	8 A

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

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23

Joint

Diamètre extérieur du câble	10 mm ... 14,5 mm
Matériau du joint	NBR

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur

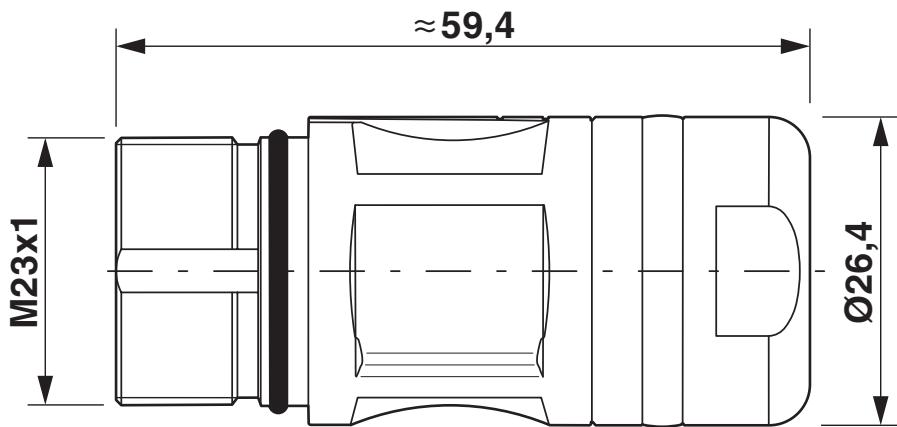


1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

Dessins

Dessin coté



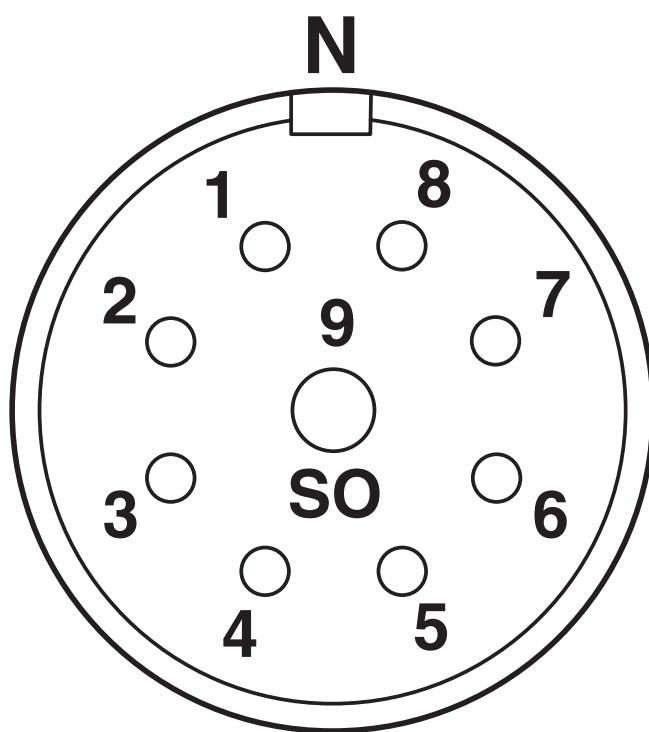
CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

Dessin schématique



CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

Homologations

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>



cUL Recognized

Identifiant de l'homologation: E335019-20141210

	Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
Puissance	48 V	12 A	- 14	-
Signal	48 V	4 A	- 20	-



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E335019-20141210

	Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
Puissance	48 V	20 A	- 14	-
Signal	48 V	6 A	- 20	-

cULus Recognized

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur

1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>



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-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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 mm² ... 0,22 mm², 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 mm² ... 0,56 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241093

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241572

RC-5CS2000 - Contact à sertir

1603517

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603517>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 2 mm, zone de sertissage: 1 mm² ... 1,5 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241635

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

RC-5AS2000 - Contact à sertir

1603509

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603509>

Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 2 mm, zone de sertissage: 1,5 mm² ... 2,5 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241635



RC-5SS2000 - Contact à sertir

1603530

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603530>

Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, diamètre de contact: 2 mm, zone de sertissage: 0,5 mm² ... 0,75 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241633



CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

RC-59S2000 - Contact à sertir

1603501

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603501>



Contact à sertir, Connecteur femelle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 2 mm, zone de sertissage: 0,75 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241633

SF-Z0019 - Cache de protection

1607449

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



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

CA-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur

1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>



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-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur



1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>

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-09S1N8A9008 - Connecteur prolongateur

1620034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620034>



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

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