

CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

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: 12, Sens de rotation: inversé, type de contact: Mâle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 6 mm ... 10 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1243943

Avantages

- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Connecteurs pour l'équipement flexible sur site
- Protection CEM globale pour des solutions de raccordement fiables dans l'environnement industriel
- Raccordement à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

Données commerciales

Référence	1620004
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAEG
Product key	ABRAEG
Page catalogue	Page 111 (C-2-2019)
GTIN	4046356819909
Poids par pièce (emballage compris)	95,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	92 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Commander séparément les contacts à sertir Ø 1 mm.
-------------	--

Propriétés du produit

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

Connecteur

Corps isolant

Remarque	Conseil pour commander: Commander séparément les contacts à sertir Ø 1 mm.
Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Mâle
Application	Feedback, signal Signal
Nombre de pôles	12
Sens de rotation	inversé
Enfichable	12
Diamètre de contact Contacts de signalisation	1 mm
Section de cordon Contacts de signalisation min.	0,06 mm ²
Section de cordon Contacts de signalisation max.	1 mm ²
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	6 mm ... 10 mm
Matériau du joint	FPM

Conditions environnementales et de durée de vie

CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)

-40 °C ... 125 °C

CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur

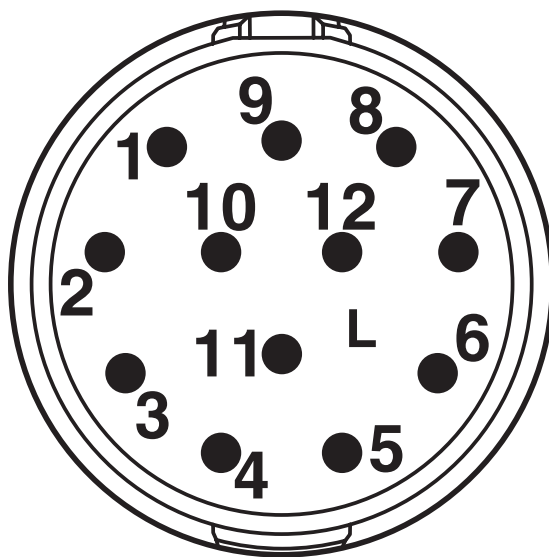


1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

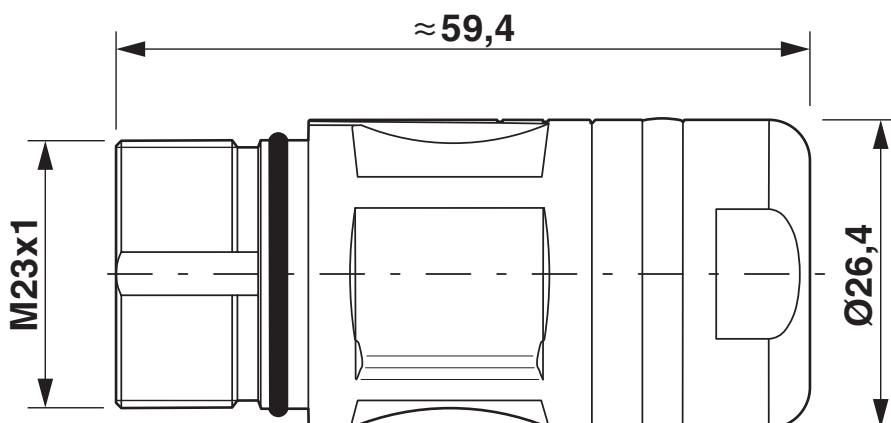
Dessins

Dessin schématique



Numérotation des chambres de contact (vue côté connecteur) connecteur mâle inversé

Dessin coté



CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

cUL Recognized				
Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	48 V	6 A	- 18	-

UL Recognized				
Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	48 V	8 A	- 18	-

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

CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

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-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

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-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

Accessoires

SF-6CP2000 - Contact à sertir

1605559

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1605559>



Contact à sertir, Mâle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,06 mm² ... 0,25 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241921

SF-10KP004 - Contact à sertir

1607355

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1607355>



Contact à sertir, Mâle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,14 mm² ... 0,5 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241921

CA-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur

1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>



SF-6AP2000 - Contact à sertir

1605554

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1605554>



Contact à sertir, Mâle, tournés, Contact unique, diamètre de contact: 1 mm, zone de sertissage: 0,25 mm² ... 1 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1241921

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-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur

1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>



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-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur



1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>

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-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur

1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>



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-12M2N8A9503 - Connecteur prolongateur

1620004

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620004>



RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

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

Détrompage couleur, coloris: noir



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