

CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

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: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement soudé, plage de diamètre de câble: 3 mm ... 14,5 mm, détrompage: N, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1244049

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 soudé : technique de raccordement éprouvée pour différents torons

Données commerciales

Référence	1620160
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAEG
Product key	ABRAEG
Page catalogue	Page 88 (C-2-2019)
GTIN	4046356818858
Poids par pièce (emballage compris)	97,7 g
Poids par pièce (hors emballage)	93,8 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

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	PBT
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	12
Sens de rotation	standard
Enfichable	12
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	1 mm
Section de cordon	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
Presse-étoupe Pg	sans
Indice de protection (enfiché)	IP67
Type de filetage	M23

Joint

Diamètre extérieur du câble	3 mm ... 14,5 mm
Matériau du joint	NBR

Conditions environnementales et de durée de vie

CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)

-40 °C ... 125 °C

CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur

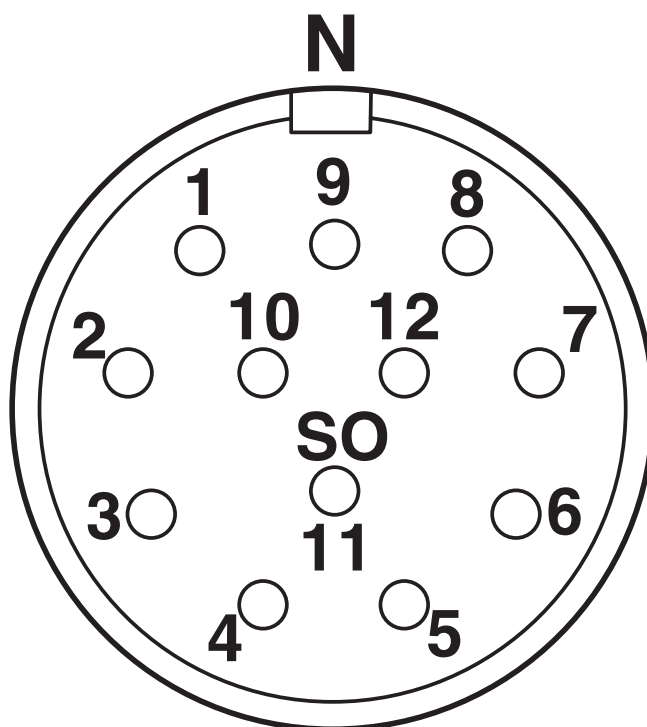
1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>



Dessins

Dessin schématique



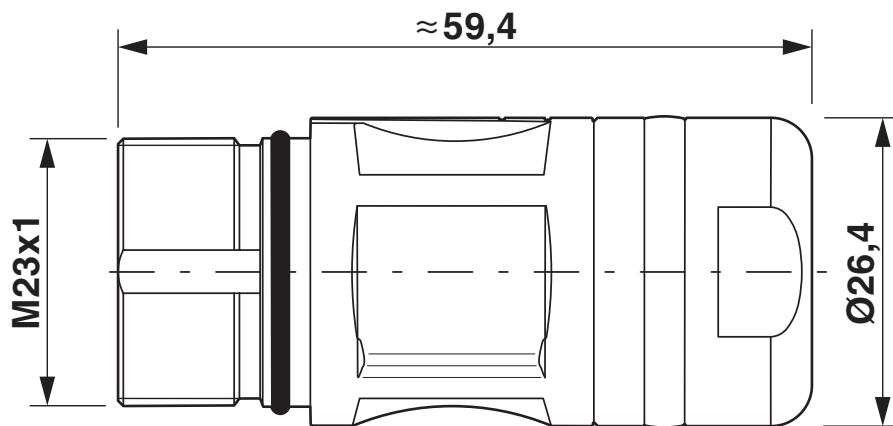
CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

Dessin coté



CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

 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-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

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-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

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-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur



1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>

Accessoires

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

RC-Z2059 - Cache de protection

1604225

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



Cache de protection en plastique pour connecteurs avec filetage externe M23

CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur

1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>



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 filetage extérieur M23

RF-Z0014 - Détrompage couleur

1620588

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



Détrompage couleur, coloris: vert

CA-12S1N1290DN - Connecteur prolongateur

1620160

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1620160>



RF-Z0015 - Détrompage couleur

1620592

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

Détrompage couleur, coloris: orange



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