

CA-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble



1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

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, Connecteurs à câble, série: CA, droit, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 7, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement à sertir, 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 : 1243689

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 à sertir : équipement résistant aux vibrations et aux températures

Données commerciales

Référence	1619598
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAEB
Product key	ABRAEB
Page catalogue	Page 84 (C-2-2019)
GTIN	4046356822763
Poids par pièce (emballage compris)	94,233 g
Poids par pièce (hors emballage)	90,2 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Commander séparément les contacts à sertir 6 x Ø 2 mm
-------------	---

Propriétés du produit

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

Connecteur

Corps isolant

Remarque	Conseil pour commander: Contacts à sertir 7 x Ø 2 mm, à commander séparément
Détrompage	N
Matériau isolant	PA 6.6
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Mâle
Application	Signal
Nombre de pôles	7
Sens de rotation	standard
Enfichable	7
Diamètre de contact	2 mm
Section de cordon	Contacts de signalisation min. 1 mm ²
Section de cordon	Contacts de signalisation max. 2,5 mm ²
Intensité nominale par contact de signalisation	20 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	CuZn, GD-Zn
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
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

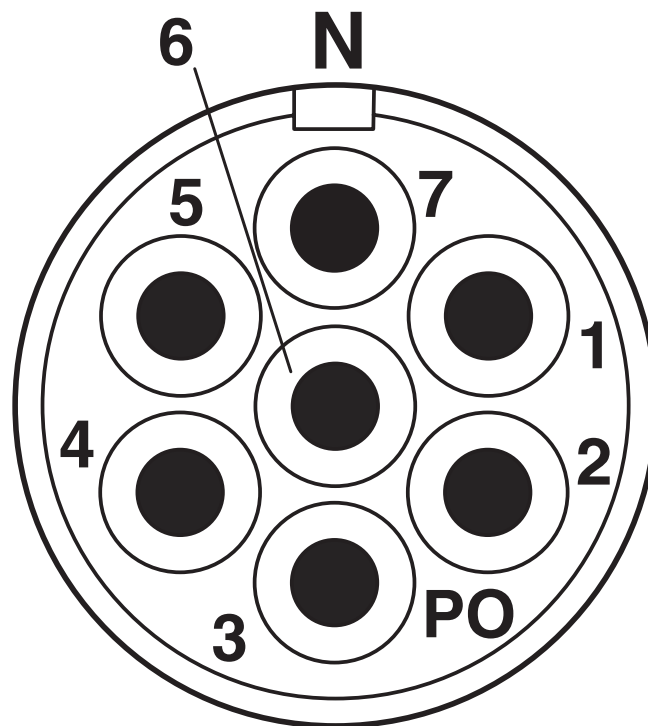
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

Dessins

Dessin schématique

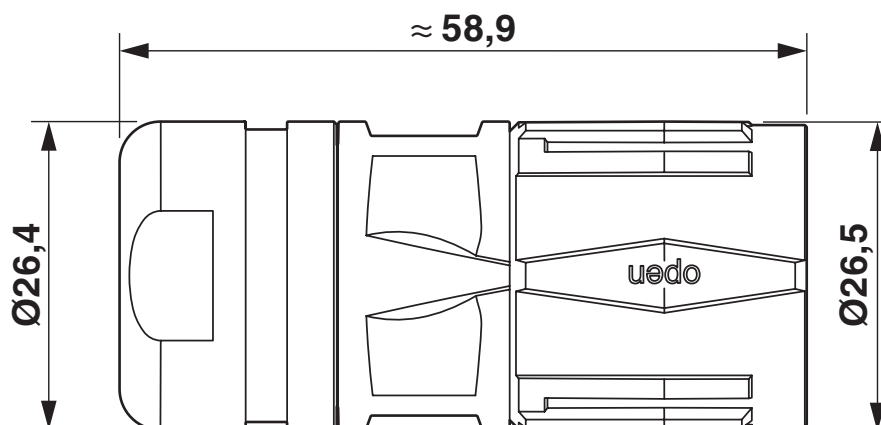


CA-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble

1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

Dessin coté



CA-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble



1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	48 V	10 A	- 14	-

UL Recognized Identifiant de l'homologation: E335019-20141210				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	48 V	17 A	- 14	-

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

CA-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble



1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

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-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble



1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

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-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble

1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>



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-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble



1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>

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-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble

1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>



RF-Z0016 - Détrompage couleur

1620593

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

Détrompage couleur, coloris: noir



RC-5CP2000 - Contact à sertir

1603513

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603513>



Contact à sertir, Mâle, 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 : 1241634

CA-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble

1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>



RC-5AP2000 - Contact à sertir

1603505

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603505>



Contact à sertir, Mâle, 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 : 1241634

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-07P1N8A80DNS - Connecteurs à câble

1619598

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619598>



RC-5SP2000 - Contact à sertir

1603529

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1603529>



Contact à sertir, Mâle, 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 : 1241632

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