

CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble



1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>

Veillez 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 de câble, application: Signal, série: CA, coudé, blindé: oui, SPEEDCONNEC, Nombre de pôles: 6, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 3 mm ... 14,5 mm, codage: N, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)



La figure illustre la variante produit avec contacts à souder

Avantages

- Sortie de câble coudée pour des espaces restreints
- Adaptation à différentes applications grâce à la possibilité de réglage du sens de sortie du câble
- 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	1243565
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAED
Product key	ABRAED
GTIN	4063151402068
Poids par pièce (emballage compris)	189,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	181,064 g
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Commander séparément les contacts à sertir 6 x Ø 2 mm
Conseil pour commander:	En cas d'utilisation d'un câble spécifique de Ø 3 mm ... 4 mm, il peut être nécessaire d'utiliser le joint spécial d'étanchéité de câble (1786601)

Propriétés du produit

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

Connecteur

Corps isolant

Remarque	Conseil pour commander: Commander séparément les contacts à sertir 6 x Ø 2 mm
Détrompage	N
Matériau (Corps isolant)	PA 6.6
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Mâle
Application	Signal
Nombre de pôles	6
Sens de rotation	standard
Enfichable	6
Nombre (Contacts de signalisation)	6
Diamètre de contact (Contacts de signalisation)	2 mm
Cordon Section min. (Contacts de signalisation)	1 mm ²
Cordon Section max. (Contacts de signalisation)	2,5 mm ²
Courant de référence Contact (Contacts de signalisation)	20 A (avec section de raccordement max.)
Tension de référence Contact (Contacts de signalisation)	48 V AC
	74 V DC
Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Boîtier

Version	Boîtier pour connecteur de câble
Type de filetage	M23
Type	coudé
Mode de verrouillage	SPEEDCONN
Raccordement à filetage Pg	sans
Matériau du boîtier	Métal
Indice de protection (enfiché)	IP67

Joint

Diamètre extérieur du câble	3 mm ... 14,5 mm
-----------------------------	------------------

CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble



1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>

Matériau du joint	NBR
-------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	50 % ... 65 %

CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble

1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>



Dessins

Dessin schématique



Brochage

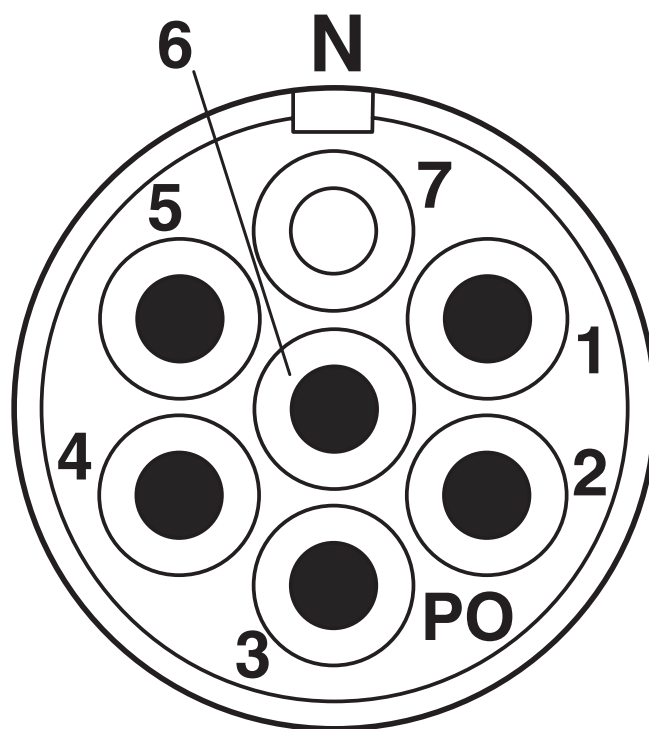
CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble

1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>



Dessin schématique



Brochage

CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble





1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>

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

CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble



1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

CA-06P1N8AT0DNSX - Connecteur de câble



1243565

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1243565>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - 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