

TC-06S1N8A80EQ - Connecteur de câble



1612163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1612163>

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.



Connecteur de câble, application: Signal, Nombre de pôles: 6, Sens de rotation: standard, type de contact: Connecteur femelle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 3 mm ... 10,5 mm, codage: N. Ce produit est en cours d'obsolescence programmée. Ce produit ne doit plus être pris en compte pour les nouveaux projets. Veuillez contacter votre représentant commercial pour connaître les alternatives.

Données commerciales

Référence	1612163
Conditionnement	12 Unité(s)
Commande minimum	12 Unité(s)
Clé de vente	ABRIDA
Product key	ABRIDA
GTIN	4046356279024
Poids par pièce (emballage compris)	80,625 g
Poids par pièce (hors emballage)	70,943 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

TC-06S1N8A80EQ - Connecteur de câble



1612163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1612163>

Caractéristiques techniques

Remarques

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

Joint

Diamètre extérieur du câble	3 mm ... 10,5 mm
Matériau du joint	NBR

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	50 % ... 65 %
---	---------------

TC-06S1N8A80EQ - Connecteur de câble

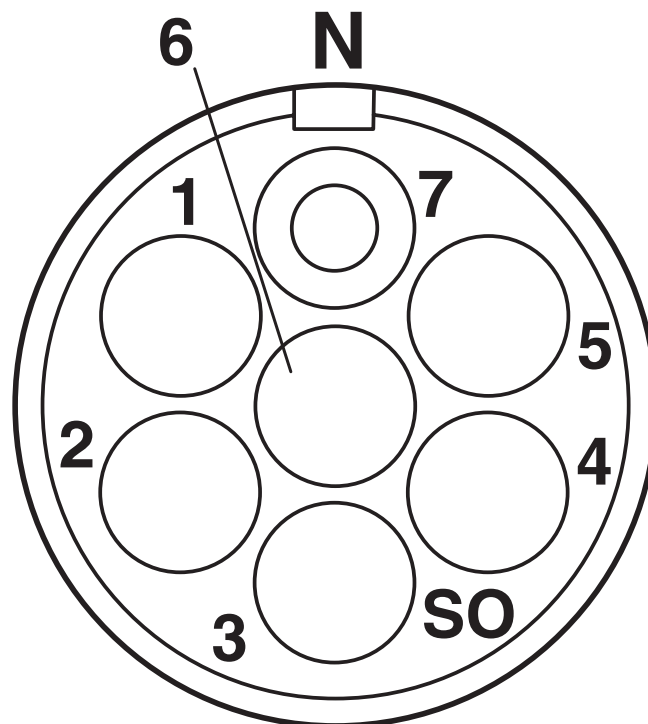
1612163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1612163>



Dessins

Dessin schématique



Brochage

TC-06S1N8A80EQ - Connecteur de câble



1612163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1612163>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440312
ECLASS-15.0	27440312

ETIM

ETIM 10.0	EC002641
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

TC-06S1N8A80EQ - Connecteur de câble



1612163

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1612163>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	7caca218-9478-4bd6-b6a1-48d391db988e

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