

TU-07P1N8A8UDUX - Connecteur de câble



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1242649>

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: TU, droit, blindé: oui, Verrouillage à baïonnette, Nombre de pôles: 7, Sens de rotation: standard, type de contact: Mâle, Raccordement à sertir, plage de diamètre de câble: 2 mm ... 14,5 mm, codage: N, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %). 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	1242649
Conditionnement	12 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABRAHA
Product key	ABRAHA
GTIN	4063151430719
Poids par pièce (emballage compris)	105,125 g
Poids par pièce (hors emballage)	98,723 g
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

TU-07P1N8A8UDUX - Connecteur de câble



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1242649>

Caractéristiques techniques

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
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Type de contact	Mâle
Application	Signal
Nombre de pôles	7
Sens de rotation	standard
Enfichable	7
Nombre (Groupe de contacts 1)	7
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

Boîtier

Version	Boîtier pour connecteur de câble
Type de filetage	M23
Type	droit
Mode de verrouillage	Verrouillage à baïonnette
Raccordement à filetage Pg	sans
Matériau (Boîtier)	GD-Zn
Matériau (Surface du boîtier)	Ni
Matériau (Pièces tournées)	CuZn
Indice de protection (enfiché)	IP67

Joint

Diamètre extérieur du câble	2 mm ... 14,5 mm
Matériau du joint	NBR

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

TU-07P1N8A8UDUX - Connecteur de câble



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1242649>

Humidité de l'air admissible (stockage/transport)

50 % ... 65 %

TU-07P1N8A8UDUX - Connecteur de câble

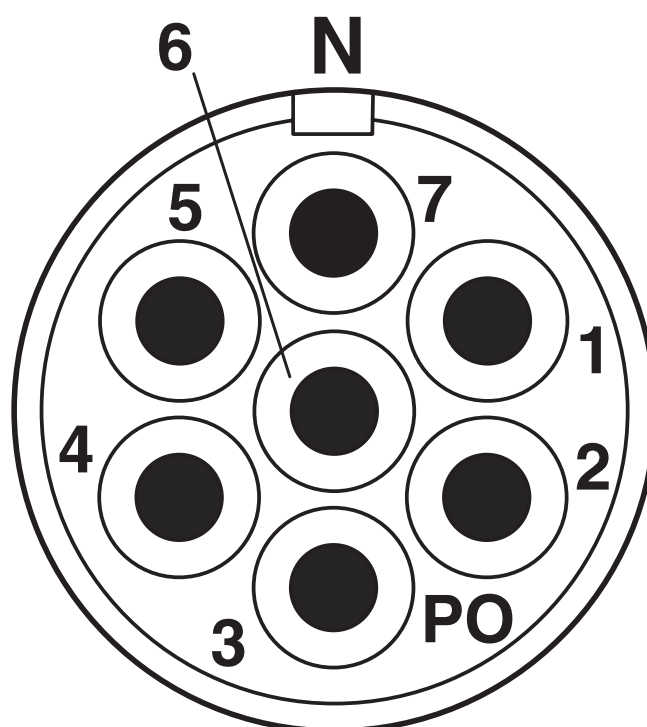
1242649

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1242649>



Dessins

Dessin schématique



Brochage

TU-07P1N8A8UDUX - Connecteur de câble



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1242649>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

TU-07P1N8A8UDUX - Connecteur de câble



1242649

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1242649>

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