

2273002-3 ✓ ACTIF

Numéro de référence interne TE : 2273002-3

M8 Pigtail Cable Assembly, 4 Position, Cable Assembly Length 5 m [16.4 ft], Sensor/Actuator, A Code, M8 Plug End A, Single Ended, Plastic

[Voir sur TE.com >](#)



Assemblages de câbles > Assemblage de câbles cuivrés > Cordons M8/M12 > Connecteur M8 : fil en spirale, mâle droit



Longueur d'assemblage de câbles: 5 m [16.4 ft]

Type d'application: Capteur/actionneur

Nombre de positions: 4

Code de détrompage et connecteur: A

Type d'assemblage de câbles: Spirale M8

[Tous Connecteur M8 : fil en spirale, mâle droit \(27\)](#)

Caractéristiques

Caractéristiques du type de produit

Type d'assemblage de câbles	Spirale M8
Assemblage du câble (extrémité A)	Fiche M8

Fonctionnalités de configuration

Nombre de positions	4
---------------------	---

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement	30 VDC
---------------------------	--------

Caractéristiques du corps

Matériau de la gaine	PUR
Couleur du connecteur (extrémité A)	Noir
Couleur du câble	Noir
Couleur du fil (base)	Marron, Blanc, Bleu, Noir
Code de détrompage et connecteur	A

Fonctionnalités de contact

Courant nominal du contact (max)	4 A
----------------------------------	-----

Fixation mécanique

Taille du filetage	M8
--------------------	----

Orientation du connecteur (Extrémité A) Droit

Caractéristiques du boîtier

Matériau du boîtier	Plastique
---------------------	-----------

Dimensions

Diamètre extérieur du câble	4.4 mm[.173 in]
-----------------------------	-----------------

Dimension du fil	22 AWG
------------------	--------

Conditions d'utilisation

Plage de température de fonctionnement	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--	---------------------------

Fonctionnement/Application

Type d'application	Capteur/actionneur
--------------------	--------------------

Blindé	Non
--------	-----

Caractéristiques de l'emballage

Type de conditionnement	Boîte
-------------------------	-------

Quantité par emballage	25
------------------------	----

Autre

Utilisable sur le terrain	Oui
---------------------------	-----

Longueur d'assemblage de câbles	5 m[16.4 ft]
---------------------------------	--------------

Configuration de l'assemblage de câbles	Extrémité simple
---	------------------

Conformité produit

Pour obtenir la documentation de conformité, visitez la page du produit sur TE.com>

Directive RoHS 2011/65/UE de l'UE	Compliant
-----------------------------------	-----------

Directive VHU 2000/53/CE de l'UE	Compliant
----------------------------------	-----------

Chine RoHS 2 Directive MIIT Ordonnance n° 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
--	---

Règlementation REACH de l'UE (CE) n° 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)
--	--

	Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)
--	--

	Does not contain REACH SVHC
--	-----------------------------

Teneur en halogène	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
--------------------	--

Capacité du procédé de soudure	Not applicable for solder process capability
--------------------------------	--

Clause de non-responsabilité en matière de conformité des produits

Les informations fournies sont fondées sur une enquête non exhaustive auprès de nos fournisseurs et représentent nos connaissances actuelles réelles basées sur les informations qu'ils ont fournies. Ces informations sont susceptibles de changer. Les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive RoHS de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le PBB, le PBDE, le DBP, le BBP, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2011/65/UE (RoHS2). Les produits d'équipement électriques et électroniques finis seront marqués CE conformément à la directive 2011/65/UE. Les composants peuvent ne pas comporter la marque CE. De plus, les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive VHU de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2000/53/CE (VHU). En ce qui concerne la réglementation REACH, les informations fournies par TE sur les substances extrêmement préoccupantes dans les articles pour ce numéro de référence sont basées sur le dernier « Guide des exigences applicables aux substances contenues dans des articles » de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) publié sur cette page : <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Pièces compatibles



Les clients ont également acheté





Documents

Dessins techniques de produits

[M8 x 1.0 straight plug Pigtail](#)

Anglais

Fichiers CAO

[PDF 3D](#)

3D

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_2273002-3_A.2d_dxf.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_2273002-3_A.3d_jgs.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_2273002-3_A.3d_stp.zip](#)

Anglais

En téléchargeant le fichier CAO, j'accepte les [Conditions générales](#) d'utilisation.

Fiches techniques et pages de catalogue

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

Japonais

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

Anglais

Spécifications du produit

[Spécification du produit](#)

Anglais