



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

N° de pièce TE T4051310004-005
M8 CABLE ST FEMALE 5M 4P PVC
CABLE

Les clients ont également acheté

N° de pièce TE54010-1
CPC STRAIN RELIEF,SIZE 11

N° de pièce TE66107-3
III+ PIN,26-24,15AU/FL,LP

N° de pièce TE1-66399-0
III+ SKT,24-20,TIN ,LP

N° de pièce TE350547-2
UMNL PIN 20-14 AUBR L/P

N° de pièce TE455830-1
INSERTION TOOL

N° de pièce TE1-1609112-2
15CE1=F8272

N° de pièce TECAT-SE594-M1G
Connecteur M8 : fil en spirale, mâle droit

N° de pièce TE2317656-1
AV25 SPM 3A MOVING RING WHITE 12V



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_igs.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