

2273041-1 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer 2273041-1  
M12 Pigtail Cable Assembly, 8 Position, 1.5 m, Sensor/Actuator,  
Code A, M12 Socket, Single Ended, Plastic

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kabelsätze > Kupferkabelsätze > M8/M12-Kabelsätze > Drahtende mit A-kodierter M12-Buchse, gerade



M8/M12-Anwendung: **Sensor/Antrieb**

Anzahl von Positionen: **8**

Kodierungscode: **A**

Steckverbindertyp (Ende A): **M12-Sockel**

Kabelsatztyp: **M12-Drahtende**

[Alle Drahtende mit A-kodierter M12-Buchse, gerade \(56\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Produkttyp	Kabelsatz
Kabeltyp	PUR
Montageart	Drahtende
Steckverbindertyp (Ende A)	M12-Sockel
Kabelsatztyp	M12-Drahtende

### Konfigurationsmerkmale

Konfigurationsnummer	A
Anzahl von Positionen	8
Kodierungscode	A

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	30 VDC
-----------------	--------

### Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	Gerade
---------------------	--------

Umweltschutz	Mit
Steckverbinderfarbe	Blau
Leitungsfarbe	Braun, weiß, blau, schwarz, grau, rosa, violett, orange
Kabelmantelfarbe	Grau
Isoliermaterial	PUR

#### Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom	2 A
-------------------	-----

#### Montage und Anschluss-technik

Gewindegröße der Schraube und Bohrung	M12
Steckverbinder-ausrichtung (Ende A)	Gerade
Steckverbinder-ausrichtung (Ende B)	k. A.

#### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Kunststoff, Kunststoff
-----------------	------------------------

#### Abmessungen

Gesamter äußerer Kabel-durchmesser	6 mm [.236 in]
Drahtgröße	.205 mm <sup>2</sup>

#### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 80 °C [-40 – 176 °F]
---------------------------	----------------------------

#### Betrieb/Anwendung

M8/M12-Anwendung	Sensor/Antrieb
Geschirmt	Nein

#### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Kasten
Verpackungsmenge	25

#### Weitere

Kundendienst möglich	Ja
Kabelsatzlänge	1.5 m
Kabelsatz-Konfiguration	Einendig

#### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2022 (223) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Kompatible Teile



## Kunden kauften auch diese Produkte



## Dokumente

### Produktzeichnungen

M12 x 1.0 straight socket pigt A

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2273041-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2273041-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2273041-1\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

### Datenblätter/ Katalogseiten



## M8 / M12 Connector System Catalog

Englisch

---

### Produktspezifikationen

### Anwendungsspezifikation

Englisch