

T4162223005-001 ✓ AKTIV

Interne TE-Nummer T4162223005-001

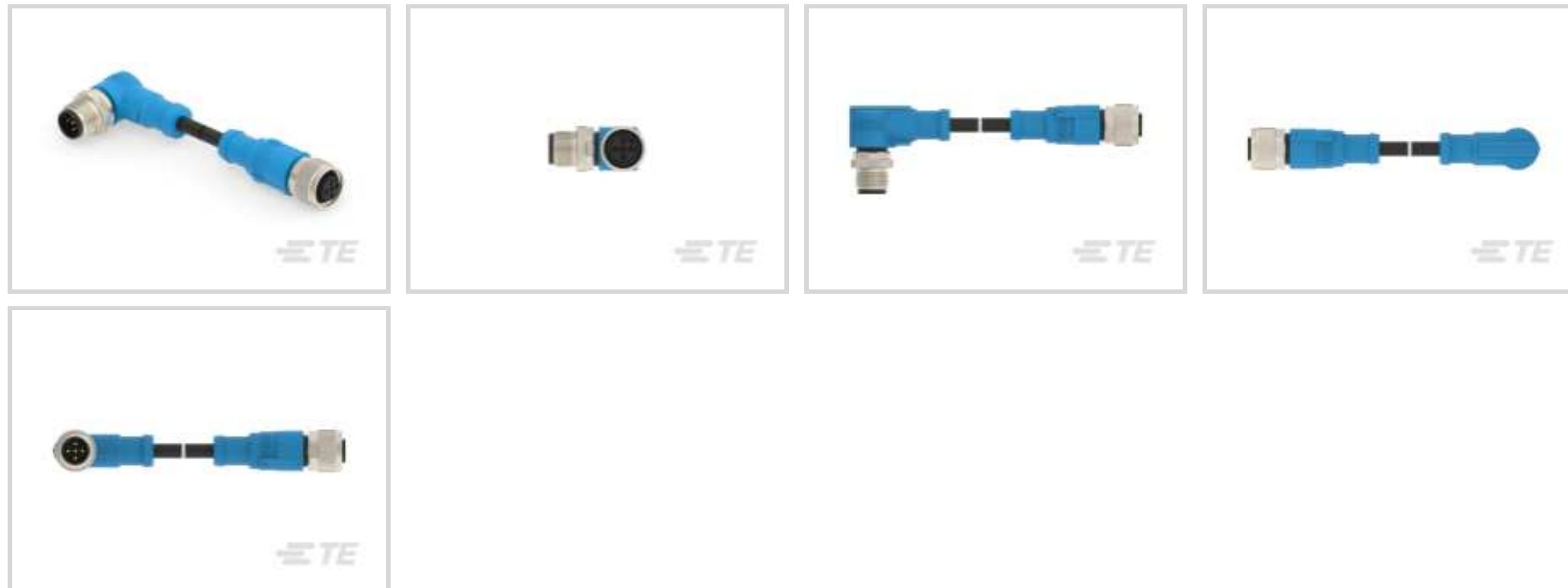
M12 Cable Assembly, 5 Position, .5 m, Sensor/Actuator, Code A,

M12 Plug, M12 Socket, Shielded, Double Ended, GF Nylon

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kabelsätze > Kupferkabelsätze > M8/M12-Kabelsätze > Doppelendiges A-kodiertes Kabel mit M12-Winkelstecker zu gerader Buchse



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

Anzahl von Positionen: **5**

Kodierungscode: **A**

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

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

[Alle Doppelendiges A-kodiertes Kabel mit M12-Winkelstecker zu gerader Buchse \(140\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

LED	Ohne
Produkttyp	Kabelsatz
Kabeltyp	PUR
Montageart	Drahtende
Steckverbindertyp (Ende A)	M12-Stecker
Steckverbindertyp (Ende B)	M12-Sockel
Kabelsatztyp	M12

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	5
Kodierungscode	A

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	60 VDC
-----------------	--------

### Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	Rechter Winkel
Umweltschutz	Mit
Leitermaterial	Kupferlegierung
Steckverbinderfarbe	Blau
Leitungsfarbe	Braun, weiß, blau, schwarz, grau
Kabelmantelfarbe	Grau
Isoliermaterial	PUR

### Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom	4 A
-------------------	-----

### Montage und Anschlusstechnik

Gewindegröße der Schraube und Bohrung	M12 x M12
Steckverbinder-ausrichtung (Ende A)	Rechter Winkel
Steckverbinder-ausrichtung (Ende B)	Gerade

### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	GF-Nylon
-----------------	----------

### Abmessungen

Drahtgröße	.34 mm <sup>2</sup>
------------	---------------------

### Betrieb/Anwendung

M8/M12-Anwendung	Sensor/Antrieb
Geschirmt	Ja

### Weitere

Kundendienst möglich	Ja
Kabelsatzlänge	.5 m
Kabelsatz-Konfiguration	Doppelseitig

### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233)

SVHC > Schwellenwert:

Pb (1.9% in Component Part)

**Sicherheitshinweise:**

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyclen Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

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

[RPC-M12-5MR-0.5SH-M12-5FS-PUR](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_T4162223005-001\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_T4162223005-001\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_T4162223005-001\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[M8/M12 Cable Assemblies Brochure](#)

Englisch

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch