

T4073014031-001 ✓ AKTIV



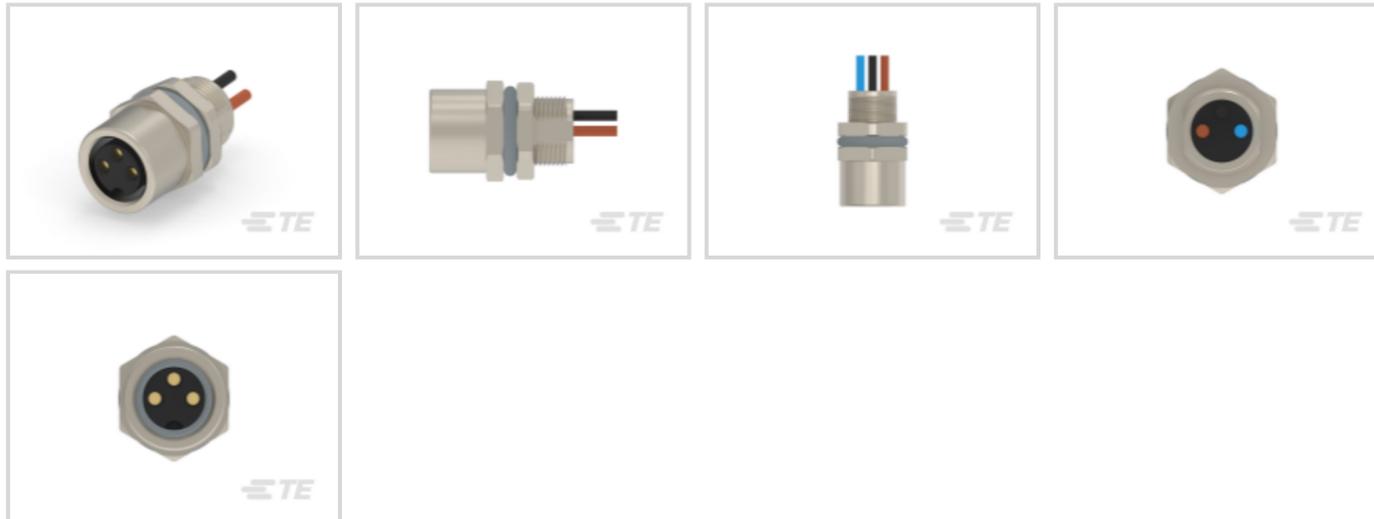
M8 Connector

Interne TE-Nummer T4073014031-001

Standard Circular Connectors, Wire-to-Board, 3 Position, Sealable, Wire & Cable, Signal, Nickel, Brass, A Polarization Code, M8 Connector

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Rundsteckverbinder > Standard-Rundsteckverbinder > M8-Draht für die Leiterplatten-Befestigung



Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **3**

Abdichtbar: **Ja**

Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an: **Leitungen und Kabel**

Kontakt-nennstrom (max.): **3 A**

[Alle M8-Draht für die Leiterplatten-Befestigung \(8\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Vorverdrahtet	Ja
Produkttyp	Steckverbindersatz
Zubehörfarbe	Schwarz
Montageart	Elektrischer Steckverbinder
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel
Rundsteckverbindertyp	Buchse
Außengehäusertyp	Metall

Konfigurationsmerkmale

Kodierung und Polarisierete Positionen	A
Ab Werk installiertes Endgehäuse	Nein
Kodierung	A

Anzahl von Positionen	3
Anzahl der Leistungspole	0
Anzahl der Signalpositionen	3
Kontakte vorbestückt	Yes

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	60 VAC
-----------------	--------

Sonstige Eigenschaften

Material der Umfangsdichtung	Silikon
Umweltschutz	IP67
O-Ring-Material	Silikon
Umweltschutztyp	Abgedichtet
Material der Außengehäusebeschichtung	Nickel
Außengehäuse-Basismaterial	Messing
Rundsteckverbinder – Isoliermaterialtyp	Polyamid 67 GF30

Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom (max.)	3 A
Umkehrgeschlecht	Nein
Rundsteckverbinder – Kontakttyp	Stecksockel

Montage und Anschlusstechnik

Polarisierungscode	A
Typ der Gegensteckführung	Kodiert

Gehäusemerkmale

Rundstecker-Außengehäusegröße	12.6
-------------------------------	------

Verwendungsbedingungen

IP-Staubschutzklasse	6
IP-Wasserdichtheitsgrad	IP67
Betriebstemperaturbereich	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
Geschirmt	Nein

Industriestandards

--	--

UL-Brandschutzklasse	UL 94HB
----------------------	---------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1
------------------	---

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 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	<p>Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233)</p> <p>Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233)</p> <p>SVHC > Schwellenwert: Pb (4% in Component Part)</p>
--	--

Sicherheitshinweise:
Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln 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
--------------	-----------------------------------

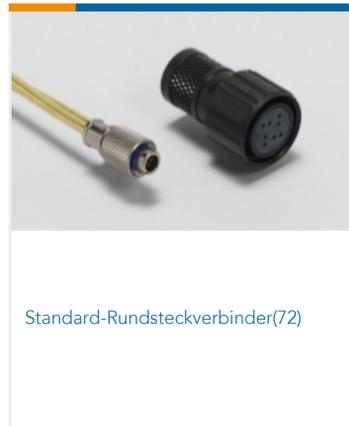
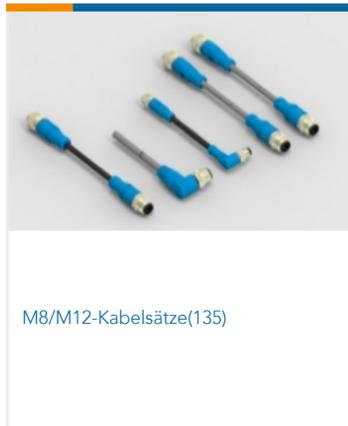
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Auch serienmäßig | M8 Connector



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

[M8.FMLE.PNLFRONT.3POS.STR WIRE](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_T4073014031-001_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_T4073014031-001_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_T4073014031-001_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

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch