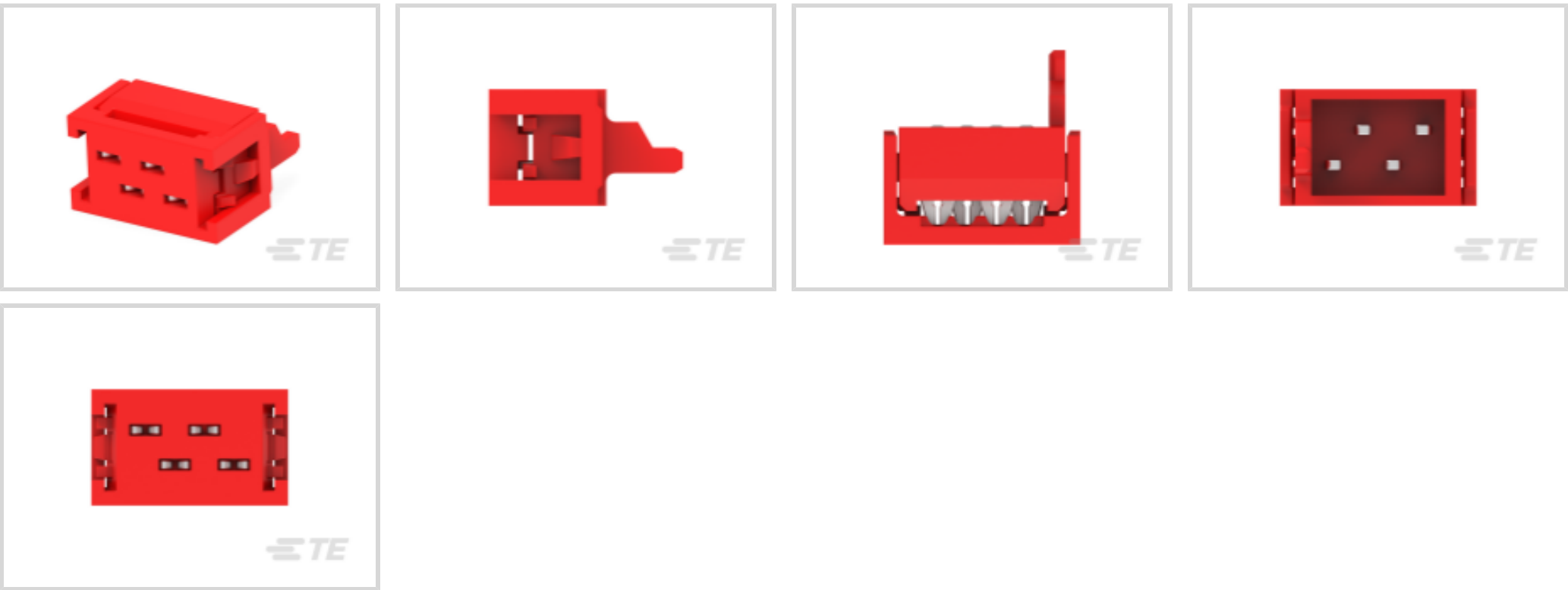




Steckverbinder > Leiterplatten-Steckverbinder > Kabel-auf-Leiterplatte-Steckverbinder > FFC-, FPC- und Flachbandkabel-Steckverbinder > Flachbandkabel-Steckverbinder > Stecker-auf-Draht-Steckverbinder



Steckverbindersystem: **Kabel-an-Leiterplatte**

Anzahl der Positionen: **4**

Mitte-Mitte-Abstand (Pitch): **1.27 mm [.05 in]**

Leiterplattenhalterung: **Ohne**

Montageausrichtung: **Vertikal**

[Alle Stecker-auf-Draht-Steckverbinder \(19\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Flachbandkabel-Steckverbindertyp	Stecker-auf-Draht
Flachbandkabel-Stiftleistentyp	Gehüllt
Steckverbinder-Produkttyp	Steckverbindersatz
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stecker
Steckverbinder/Kontakt-Anschluss an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Positionen	4
Montageausrichtung	Vertikal
Anzahl der Reihen	2

Elektrische Kennwerte

Isolationswiderstand	1000 MΩ
----------------------	---------



Betriebsspannung	100 VAC
Sonstige Eigenschaften	
Daisy Chain	Mit
Primäre Produktfarbe	Rot
Steckverbinder-Profil	Standard
Kontaktmerkmale	
Steckungenbreite	.7 mm[.028 in]
Steckzungendicke	.4 mm[.016 in]
Kontakttyp	Stift
Drahtanschlussbereich – Beschichtungsdicke	3 – 5 µm[118.11 – 196.85 µin]
Drahtkontaktbereich-Beschichtungsmaterial	Matt
Kontaktanschlussbereich-Beschichtungsmaterial	Zinn
Beschichtungsdicke des Steckbereichs	3 – 5 µm[118.11 – 196.85 µin]
Beschichtungsmaterial des Kontaktsteckbereichs	Zinn
PCB-Kontaktanschluss-Beschichtungsmaterial	Zinn
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktgrundmaterial	Phosphorbronze
Kontakt-nennstrom (max.)	1.5 A
Klemmenmerkmale	
Anschlussmethode zu Draht und Kabel	Schneidklemmkontakt (IDC)
Montage und Anschlusstechnik	
Gegensteckführung	Mit
Kontakthalterungstyp im Gehäuse	Press-Fit
Leiterplattenmontage-Ausrichtung	Ohne
Leiterplattenhalterung	Ohne
Gegensteckführungstyp	Polarisierung
Steckverriegelung	Mit
Steckverriegelungstyp	Kontaktreibung
Steckverbinderbefestigungs-Typ	Kabelbefestigung (freihängend)
Gehäusemerkmale	
Gehäusematerial	PBT GF
Mitte-Mitte-Abstand (Pitch)	1.27 mm[.05 in]



Abmessungen

Steckverbinderlänge	8.6 mm[.338 in]
Steckverbinderhöhe	6.8 mm[.27 in]
Kompatibler Isolationsdurchmesserbereich	.8 – 1 mm[.035 – .039 in]
Drahtgröße	.08 – .09 mm²
Reihenabstand	2 mm[.059 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

Industriestandards

UL-Schutzart	Zulassung
Kompatibilität mit Normen/Standards	UL
Kompatibilität mit zugelassenen Produkten	UL E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	250
Verpackungsmethode	Box und Karton

Produkt-Compliance

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

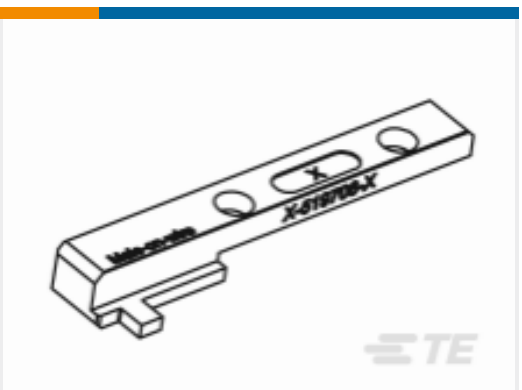
EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2024 (241) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2024 (241) Enthält keine SVHC
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-gekeennzeichnet. 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

 TE Teilennr.: CAT-M5833-F3492A Buchse-auf-Leiterplatte-Anschluss, von oben steckbar	 TE Teilennr.: 7-215460-4 MICRO-MATCH FSID P	 TE Teilennr.: 215460-4 MICRO-MATCH FEM.SE	 TE Teilennr.: 338070-4 MICRO-MATCH FEM.SE
 TE Teilennr.: 100400-4 MICRO-MATCH FSID NP	 TE Teilennr.: 7-100400-4 NOT POLARIZED, BOX A 250ST	 TE Teilennr.: 7-188431-4 MM 4P FIB SMD CONNECTOR	 TE Teilennr.: 734024-1 Micro-MaTch ADAPTER, 4-24 POS.
 TE Teilennr.: 519708-1 TERMINATION PUSHER	 TE Teilennr.: 677412-4 SEMI AUTO.MACHINE, MICRO-MATCH, 4-24 POS		

Auch serienmäßig | Micro-MaTch Industrial



Board-In-Steckverbinder(20)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (1)



Flachbandkabel-Steckverbinder(183)



Pluggable I/O-Kabelsätze(52)



Steckverbinderkontakte(4)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:8-215083-0
MICRO-MATCH MOW.10P



TE Teilnr.:7-215570-4
MICRO-MATCH PBC.04P



TE Teilnr.:9-2176407-5
3560 100R 5%



TE Teilnr.:5-2176406-0
3560 110R 1%



TE Teilnr.:5-2176406-1
3560 120R 1%



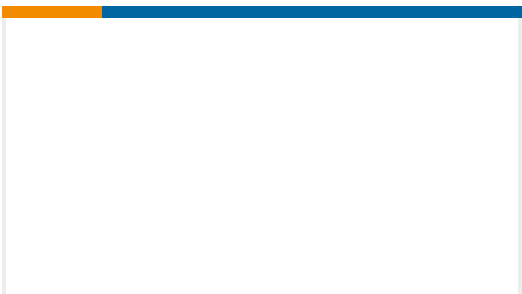
TE Teilnr.:9-2176407-0
3560 39R 5%



TE Teilnr.:9-2176407-3
3560 68R 5%



TE Teilnr.:9-2176407-4
3560 82R 5%



TE Teilnr.:2003151-F
HCA0611ARH9; PRES; 600...1100mbara

Dokumente



Produktzeichnungen

MICRO-MATCH MOW.04P

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_7-215083-4_U.2d_dxf.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_7-215083-4_U.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_7-215083-4_U.3d_stp.zip

Englisch

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

Datenblätter/Katalogseiten

Micro-MaTch Catalog

Englisch

Ribbon Cable Interconnect Solutions

Englisch

Centerline Micro-Match Connector Series

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

micro match miniature connector system

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch