

1241170-1  ERSETZT

RAST | RAST 5 IDC Connectors

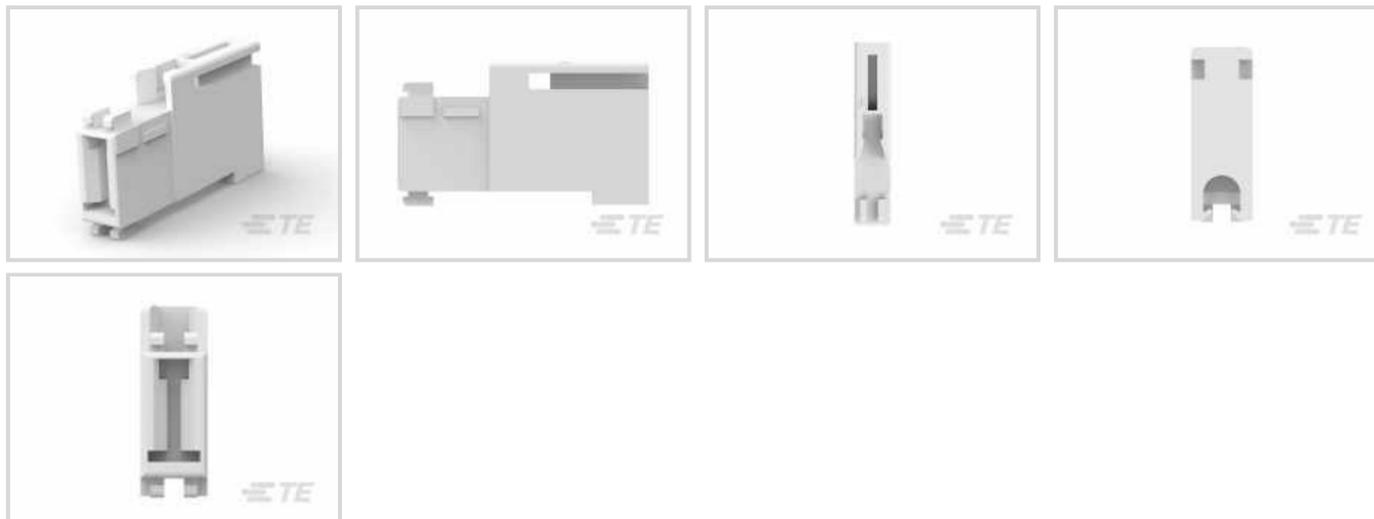
Interne TE-Nummer 1241170-1

TE-interne Beschreibung: MULTIFIT MK2ST-ST1P

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Standardsteckverbinder



Produkttyp des Steckverbinders: **Steckverbindersatz**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Gegensteckführung: **Mit**

Typ der Gegensteckführung: **Polarisierung**

Gegensteckarretierung: **Mit**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Kompatibel mit Einzeldrahttyp	Mehrdrätig
Produkttyp des Steckverbinders	Steckverbindersatz
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Kontaktkammern	1
Kontakte vorbestückt	Yes
Anzahl von Positionen	1
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	250 VAC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
---------------	------------------

Kontakttyp	Buchse
------------	--------

Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Silber
---	--------

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
--	------

Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
----------------------------	-----

Kontakt-nennstrom (max.)	10 A
--------------------------	------

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Schneidklemmkontakt (IDC)
--	---------------------------

Montage und Anslusstechnik

Gegensteckführung	Mit
-------------------	-----

Typ der Gegensteckführung	Polarisierung
---------------------------	---------------

Gegensteckarretierung	Mit
-----------------------	-----

Typ der Gegensteckarretierung	Rasthaken
-------------------------------	-----------

Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)
--------------------------------	--------------------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PA 6.6
-----------------	--------

Gehäusefarbe	Naturbelassen
--------------	---------------

Raster	5 mm [.197 in]
--------	----------------

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	12 mm [.47 in]
--------------------	----------------

Breite des Produkts	25.7 mm [1.01 in]
---------------------	-------------------

Länge des Produkts	4.95 mm [.19 in]
--------------------	------------------

Drahtgröße	.32 – 1.04 mm ²
------------	----------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 130 °C [-40 – 266 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
-----------	------

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Industriestandards

UL-Grad	Zulassung
---------	-----------

Behörde/Norm	UL, VDE
--------------	---------

Zugelassene Standards	UL E28476
-----------------------	-----------

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
----------------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	9604
Verpackungsmethode	Karton & Schlauch, Karton & Schlauch

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2022 (223) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen 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>

Auch serienmäßig | **RAST 5 IDC Connectors**



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



Gehäuse für Crimpkontakte(41)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbinderkontakte(2)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbindersätze und -gehäuse(213)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(8)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen
(417)



Rechteckige Standardsteckverbinder
(68)



Rechteckige Steckverbindergehäuse(1)



Standard-Edge-Steckverbinder(34)



Steckerkontakte(12)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:ZPF000000000146309
Rectangular Connector Receptacle
Extenders, Tool-less Assembly



TE Teilnr.:YACT26MA98SEV00100
STRAIGHT PLUG



TE Teilnr.:YACT26MG35SCV00100
STRAIGHT PLUG



TE Teilnr.:ZPF000000000148762
DMC-M 99-04 AN (=33537-P0000)



TE Teilnr.:EF9981-000
222K121-25L/225-0

Dokumente



CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1241170-1_J.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1241170-1_J.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1241170-1_J.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1241170-1_K1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1241170-1_K1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1241170-1_K1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5](#)

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Freigabe Agentur

VDE-Zertifikat

Englisch