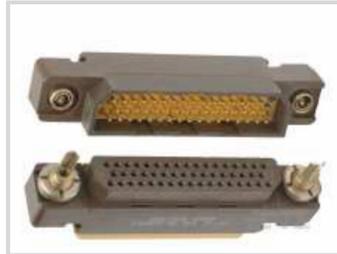




Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Standardsteckverbinder



Produkttyp: **Steckverbindersatz**

Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Buchse, Stecker**

Gegensteckführung: **Mit**

Typ der Gegensteckführung: **Blindstecker**

Gegensteckarretierung: **Ohne**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Vorverdrahtet	Nein
Kastenmontage	Ja
Steckverbindertyp	Steckverbindersatz
Bausatztyp	Steckverbinder-Kit
Gehäusertyp	Buchse, Stecker
Produkttyp	Steckverbindersatz
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse, Stecker
Steckverbindersystem	Kabel-an-Schalttafel
Einsetzkraft-Typ	Normal
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Signalpositionen	0
Bestückte Positionen	0
Anzahl der Kontaktkammern	5
Vorbestückt	Nein
Anzahl der Leistungspole	5
Spaltenanzahl	5
Anzahl der bestückten Positionen	0

Anzahl von Positionen	5
Zeilenanzahl	1
Schalttafeldichtung	Ohne

#### Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	115 VDC
-------------------	---------

#### Sonstige Eigenschaften

Dichtungstyp	Kabeldichtung
Material	Glasfaserverstärktes Thermoplast
Hintere Durchführungsichtung	Mit
Modulmaterial	Thermoplast
Außengehäusematerial	Thermoplaste
Dichtungsfarbe	Gelb
Stirnflächendichtung	Mit
Dichtungsmaterial	Fluorsilikon

#### Kontaktmerkmale

Menge der Kontakte der Größe 22D	0
Kontaktaufbau	Verbindungs- muffe
Kontakttyp	Stift
Kontaktgröße	8
Kontaktausführung	Crimp
Signalkontaktmaterial	Kupferlegierung
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Kontaktbeschichtungsmaterial	Gold
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
Kontakt-nennstrom (max.)	60 A

#### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

#### Montage und Anschlusstechnik

Befestigungstyp	Sechskant geschlitzt
Flansch	Mit
Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Arretierklammer
Gegensteckführung	Mit

Typ der Gegensteckführung	Blindstecker
Gegensteckarretierung	Ohne
Typ der Gegensteckarretierung	Schraube
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung

### Gehäusemerkmale

Raster	9.8 mm [.386 in]
--------	------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 175 °C [-85 – 347 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Geschirmt	Nein
Stromkreis Anwendung	Leistung & Signal & Daten

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	Nein
----------------------	------

### Weitere

Kommentar	Steckverbinder ohne Kontakte
-----------	------------------------------

## Produkt-Compliance

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

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Nicht konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Außerhalb des Geltungsbereichs
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 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197) Cd (2% in plating)
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197)
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

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. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA 'Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

## Kompatible Teile

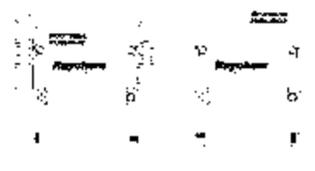


TE Teilenummer ZPF000000000002182  
194-8002-00

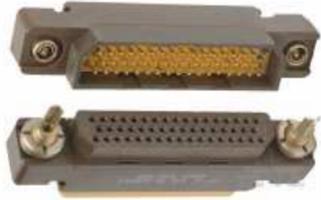
## Kunden kauften auch diese Produkte



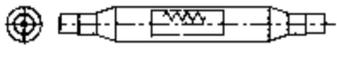
TE Teilenummer 8-55862-5  
#8 PRE-INSUL SEALED TERM R



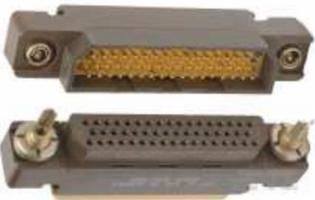
TE Teilenummer C11175-000  
MTC PQKT1P2SGDA



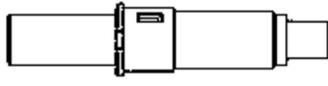
TE Teilenummer ZPF000000000017898  
FAST-E 08 M-X-A 00 A



TE Teilenummer 591917-5  
TJ SZ 20/22 SPEC WIDE SINGLE



TE Teilenummer ZPF000000000017878  
FAST-E 02 M-X-A 00 A



TE Teilenummer 1445692-2  
ASY, PIN, QUADRAX



TE Teilenummer 1811648-1  
RECPT SHELL ASY, VERT



TE Teilenummer 212534-5  
AMPLIMITE, ASY, RCPT, 21C4, SN, 4



TE Teilenummer ZPF000000000001934  
182-0119-22



TE Teilenummer CP3289-000  
FLDWC0311-24-3

## Dokumente

### Datenblätter/ Katalogseiten

[Products for Aerospace and Defense](#)

Englisch

---

### Umweltverträglichkeit von Produkten

[Kommunikationsdokument zu REACH-Substanzen](#)

Englisch