

1217124-1 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 187

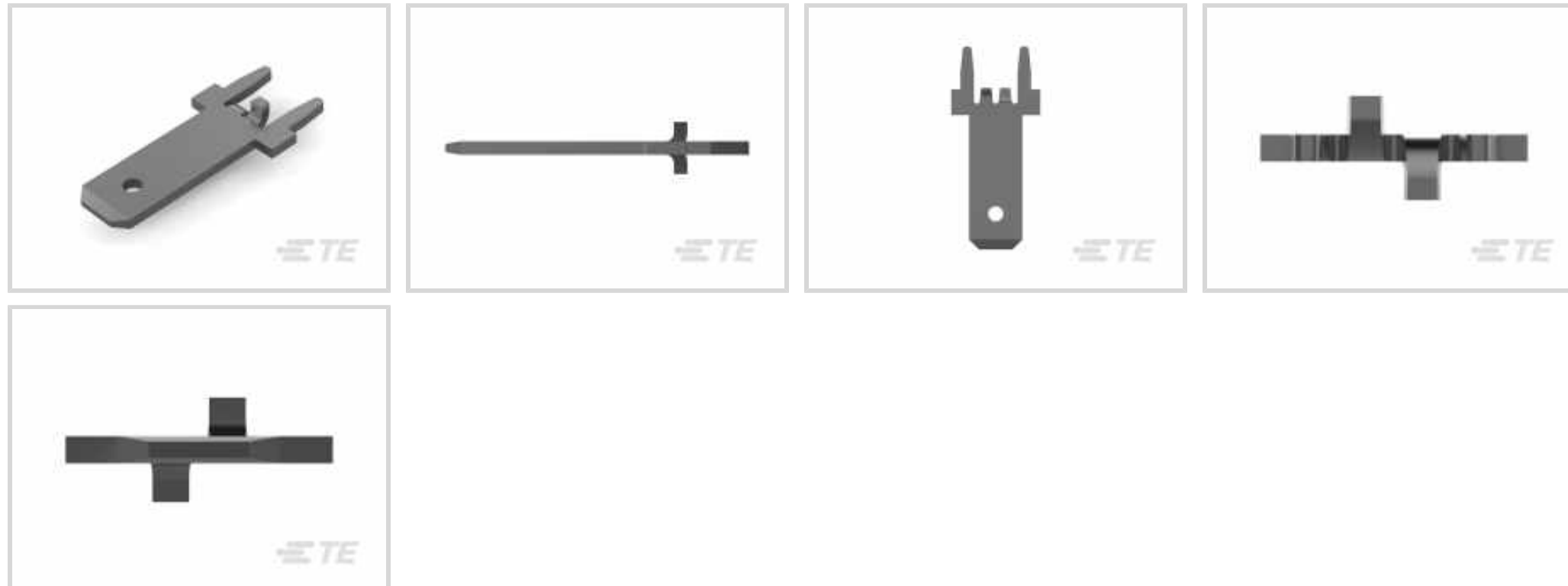
Interne TE-Nummer 1217124-1

PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .187 in [4.75 mm], PCB Hole Diameter 1.4 mm [.055 in], Through Hole - Solder, Tin Plating, Nickel, FASTON 187

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Flachstecker**

Leiterplattendicke (empfohlen): 1.57 mm [.062 in]

Flachkontaktbreite: 4.75 mm [.187 in]

Flachkontaktdicke: .81 mm [.032 in]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: 1.4 mm [.055 in]

Eigenschaften

Konfigurationsmerkmale

| | |
|---------------|----------|
| Bolzenbohrung | Nein |
| Klemmenwinkel | Gerade ° |

Sonstige Eigenschaften

| | |
|--------------------|------------------|
| Beschichtungsdicke | 3.81 µm[150 µin] |
|--------------------|------------------|

Kontaktmerkmale

| | |
|---|------------------|
| Kontaktbeschichtungsmaterial | Zinn |
| Leiterplatten – Klemmentyp | Flachstecker |
| Flachkontaktbreite | 4.75 mm[.187 in] |
| Flachkontaktdicke | .81 mm[.032 in] |
| Material der Klemmenbeschichtung | Zinn |
| Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts | Nickel |
| Klemmengröße | 4.75 |
| Klemmenausrichtung | Vertikal |

Klemmenmerkmale

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Verbindungsmethode für Leiterplatte | Durchsteckmontage - Lötén |
| Produktanschluss an | Leiterplatte |

Montage und Anschluss Technik

| | |
|-------------------------------|------|
| Drahtisoliationsunterstützung | Ohne |
|-------------------------------|------|

Abmessungen

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Erweiterung unter Leiterplatte | 3.81 mm [.15 in] |
| Leiterplattendicke (empfohlen) | 1.57 mm [.062 in] |
| Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser | 1.4 mm [.055 in] |
| Profilhöhe von Leiterplatte | 14.22 mm [.567 in] |

Verwendungsbedingungen

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Isolationsoption | Unisoliert |
| Betriebstemperaturbereich | -40 – 105 °C [-40 – 221 °F] |

Verpackungsmerkmale

| | |
|--------------------|-------|
| Verpackungsmenge | 10000 |
| Verpackungsmethode | Reel |

Weitere

| | |
|-----------|------------------------------|
| Kommentar | Einsetzausrüstung erhältlich |
|-----------|------------------------------|

















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 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC |
| Halogengehalt | Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei. |
| Lötfähigkeit | Pin-in-Paste-tauglich bis 260 °C |

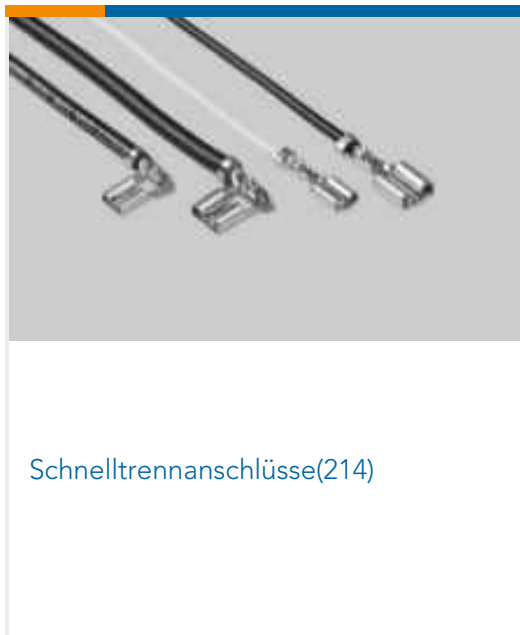
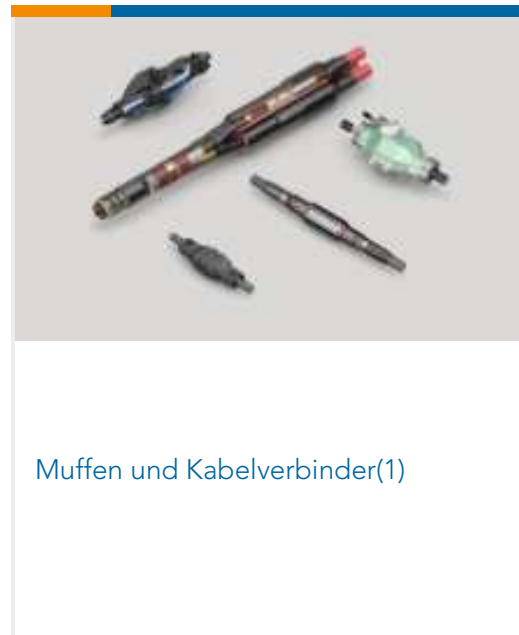
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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

| | | | |
|--|--|--|--|
|  <p>TE Teilnr.: 1217332-1 187 FASTON,PCB TAB,TCBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 63860-1 187 FASTON TAB TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 63525-1 187 FASTON TAB TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217133-1 187 FASTON,PCB TAB,TNBR</p> |
|  <p>TE Teilnr.: 1217127-1 250 FASTON,PCB TAB,TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 63824-1 250 FASTON TAB TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217539-1 250 FASTON,PCB TAB,TCBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217125-1 250 FASTON,PCB TAB,TPBR</p> |
|  <p>TE Teilnr.: 1742361-1 187 FASTON,PCB TAB,TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217861-2 250 FASTON,PCB TAB,TCBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217089-1 110 FASTON,PCB TAB,TNBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217126-1 250 FASTON,PCB TAB,TPBR</p> |
|  <p>TE Teilnr.: 1217088-1 FASTON SPECIAL PCB TAB TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217124-3 187 FASTON,PCB TAB,TNBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1217126-4 250 FASTON,PCB TAB,TPBR</p> |  <p>TE Teilnr.: 1742646-2 187 FASTON,TAB,PCB,TPBR</p> |



Auch serienmäßig | FASTON 187



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

187 FASTON,PCB TAB,TNBR

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1217124-1_F_c-1217124-1-f.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1217124-1_F_c-1217124-1-f.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1217124-1_F_c-1217124-1-f.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

FASTON PCB Tabs and Receptacles

Englisch

PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch