

FASTON | FASTON 187

Interne TE-Nummer 1-726388-2

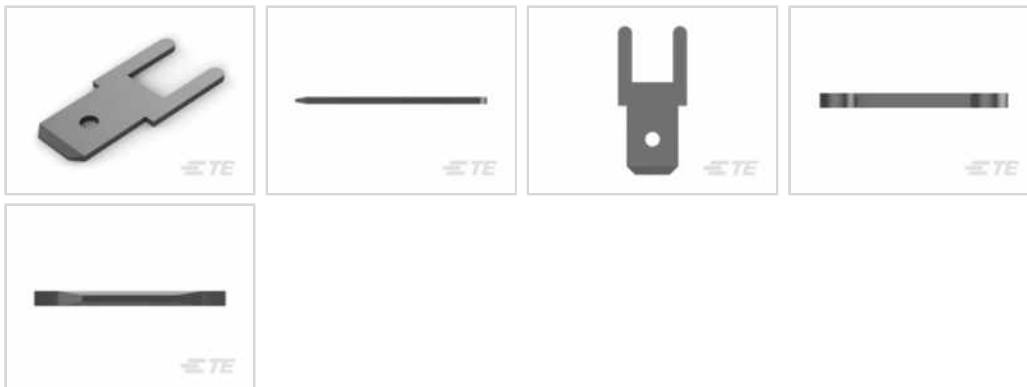
PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .187 in [4.75 mm], PCB Hole

Diameter 1.4 mm [.055 in], Through Hole - Solder, Tin Plating, Box,

FASTON 187

[Auf TE.com ansehen>](#)

Kabelschuhe und Kabelverbinder > Leiterplattenkontakte

Leiterplatten – Klemmentyp: **Flachstecker**Leiterplattendicke (empfohlen): **3.63 – 4.45 mm [.143 – .175 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	4.5 µm
--------------------	--------

Kontaktmerkmale

Leiterplatten – Klemmentyp	Flachstecker
Flachkontaktbreite	4.75 mm [.187 in]
Flachkontaktdicke	.81 mm [.032 in]
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Klemmengröße	4.75
Klemmenausrichtung	Gerade

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
Produktanschluss an	Leiterplatte

Abmessungen

Erweiterung unter Leiterplatte	5.2 mm[.204 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	3.63 – 4.45 mm[.143 – .175 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	1.4 mm[.055 in]
Profilhöhe von Leiterplatte	8.6 mm[.343 in]

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperaturbereich	-30 – 110 °C[-22 – 230 °F]

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	5000
Verpackungsmethode	Box

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
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	Wellenlötfähig bis 265 °C

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



TE Teilnr.: 726388-2
187 FASTON TAB TPBR



TE Teilnr.: 735187-2
110 FASTON TAB TPBR



TE Teilnr.: 141878-2
250 FASTON,TAB,TPBR



TE Teilnr.: 726386-2
250 FASTON TAB TPBR



TE Teilnr.: 726389-2
187 FASTON TAB TPBR



TE Teilnr.: 1-726389-2
187 FASTON,FLAG,TAB,TPBR



TE Teilnr.: 61907-1
187 FASTON TAB TPBR



TE Teilnr.: 1-726386-2
250 FASTON,TAB,TPBR



TE Teilnr.: 1217050-1
187 FASTON,TAB,TPBR



TE Teilnr.: 60443-2
187 FASTON TAB BR

Auch serienmäßig | FASTON 187




Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



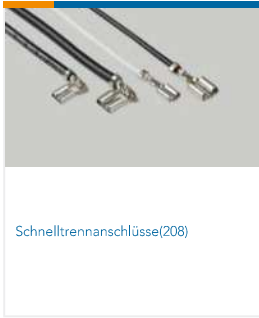
Gehäuse für Crimpkontakte(41)



Leiterplattenkontakte(42)



Muffen und Kabelverbinder(1)



Kunden kaufen auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen
187 FASTON,TAB,TPBR

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_1-726388-2_E.2d_dxf.zip



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-726388-2_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-726388-2_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_1-726388-2_01222018718_dmtec](#)

Englisch

[MD_1-726388-2_01222018718_dmtec](#)

Englisch