

63823-1 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 187

Interne TE-Nummer 63823-1

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

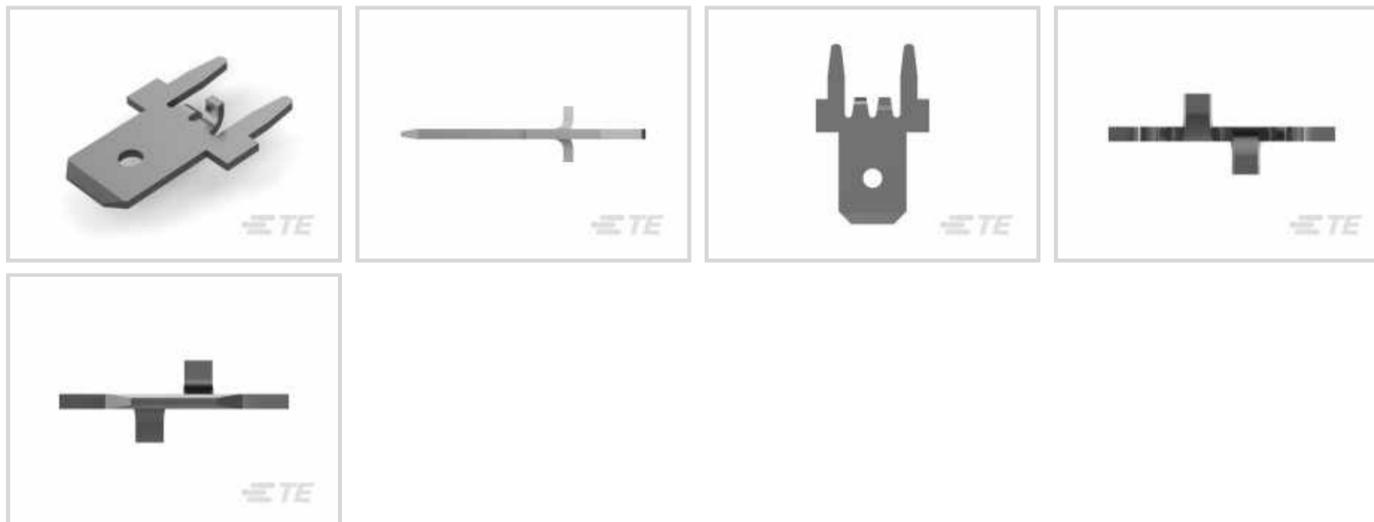
Diameter 1.32 mm [.052 in], Through Hole - Solder, Tin Plating,

Brass, 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: .51 mm [.02 in]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: 1.32 mm [.052 in]

Eigenschaften

Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung	Nein
Klemmenwinkel	Gerade °

Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial	Zinn
Leiterplatten – Klemmentyp	Flachstecker
Flachkontaktbreite	4.75 mm [.187 in]
Flachkontaktdicke	.51 mm [.02 in]
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Messing
Klemmengröße	4.75
Klemmenausrichtung	Gerade

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löt
Produktanschluss an	Leiterplatte

Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

Abmessungen

Erweiterung unter Leiterplatte	3.81 mm[.15 in]
Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.51 mm[.02 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	1.32 mm[.052 in]
Profilhöhe von Leiterplatte	8.63 mm[.344 in]

Verwendungsbedingungen

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	16000
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 homogen 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

 <p>TE Teilnr.: 62395-1 110 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE Teilnr.: 62221-1 187 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE Teilnr.: 1217133-1 187 FASTON, PCB TAB, TNBR</p>	 <p>TE Teilnr.: 63756-1 110 FASTON TAB TPBR</p>
 <p>TE Teilnr.: 61968-1 110 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-P100 PIN-EINSETZMASCHINE P100</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-P280 PIN-EINSETZMASCHINE P280</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-P300 PIN-EINSETZMASCHINE P300</p>
 <p>TE Teilnr.: CAT-P360 Pin-Einsetzmaschine P360</p>	 <p>TE Teilnr.: CAT-P550 Pin-Einsetzmaschine P550</p>	 <p>TE Teilnr.: 1217062-1 187 FASTON, FLAG, PCB TAB, TNBR</p>	 <p>TE Teilnr.: 1742361-1 187 FASTON, PCB TAB, TPBR</p>
 <p>TE Teilnr.: 1742428-1 110 FASTON, TAB, PCB, TPBR</p>	 <p>TE Teilnr.: 63603-1 187 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE Teilnr.: 63838-1 187 FASTON TAB TPBR</p>	

Auch serienmäßig | **FASTON 187**



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(1)



Gehäuse für Crimpkontakte(41)



Leiterplattenkontakte(48)



Muffen und Kabelverbinder(1)



Schnelltrennanschlüsse(214)



Spleiße(1)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:1376387-1
5mm B-T-W Conn. 6P(2row) HDR A



TE Teilnr.:2-178841-1
AMP U/P SGL ROW HDR ASSY V 4P



TE Teilnr.:1-1376385-2
5mm B-T-W Conn. 6P HDR ASSEMBL



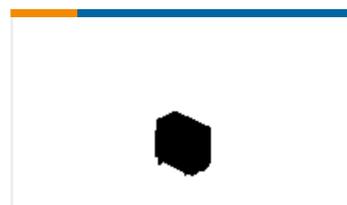
TE Teilnr.:4-178841-2
AMP U/P SGL ROW HDR ASSY V 6P



TE Teilnr.:2217206-1
Blade, Slug



TE Teilnr.:641936-6
09P MTA156 HDR ASSY F/L W/O#8



TE Teilnr.:2071507-1
OJT-SS-112HM,00000



TE Teilnr.:2071508-3
OJT-SS-112HM-WG,00000



TE Teilnr.:GA10K3976M1004
PRO4-LA10KF3976F SUB +/-1%@25C

Dokumente

Produktzeichnungen

187 FASTON TAB TPBR

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_63823-1_AB_c-63823-1-ab.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_63823-1_AB_c-63823-1-ab.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_63823-1_AB_c-63823-1-ab.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

FASTON PCB Tabs and Receptacles

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_63823-1_033020181249_dmtec](#)

Englisch

[MD_63823-1_033020181249_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

CSA-Zertifikat

Englisch

CSA-Zertifikat

Englisch