

42802-1 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 250

Interne TE-Nummer 42802-1

PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .25 in [6.35 mm], PCB Hole

Diameter 4.34 mm [.171 in], Through Hole - Screw, Tin Plating,

None, FASTON 250

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Flachstecker**

Flachkontaktbreite: **6.35 mm** [.25 in]

Flachkontaktdicke: **.81 mm** [.032 in]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: **4.34 mm** [.171 in]

Profilhöhe von Leiterplatte: **9.91 mm** [.39 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

Einsetzkraft	Normal
Leiterplattenklemmen – Befestigungsart	Bolzenmontage

Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung	Ja
Klemmenwinkel	90 °

Sonstige Eigenschaften

Oberfläche	Matt
Beschichtungsdicke	2.03 µm[80 µin]

Kontaktmerkmale

Leiterplatten – Klemmentyp	Flachstecker
Flachkontaktbreite	6.35 mm[.25 in]
Flachkontaktdicke	.81 mm[.032 in]
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Keine



Klemmengröße	6.35
Klemmenausrichtung	Rechter Winkel

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage – Schraube
Produktanschluss an	Leiterplatte

Abmessungen

Bolzendurchmesser	4.34 mm [.171 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	4.34 mm [.171 in]
Profilhöhe von Leiterplatte	9.91 mm [.39 in]

Verwendungsbedingungen

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

Industriestandards

CSA zertifiziert	Ja
UL-Grad	Anerkannt

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Bag

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	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

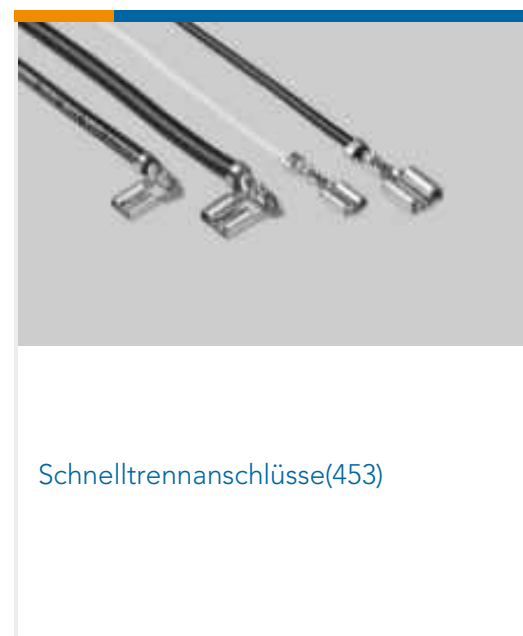
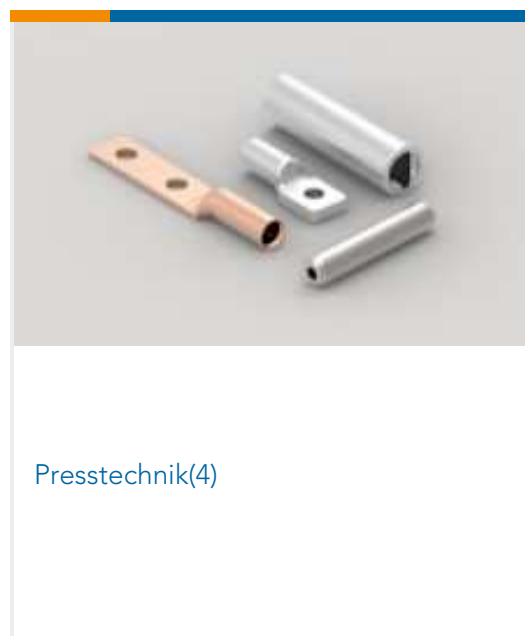
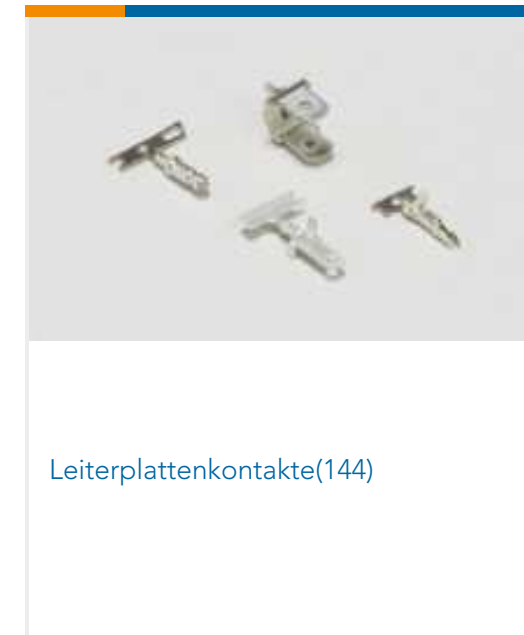
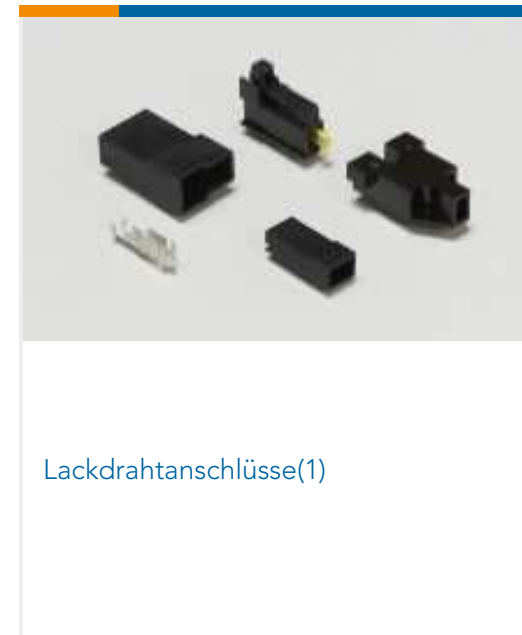
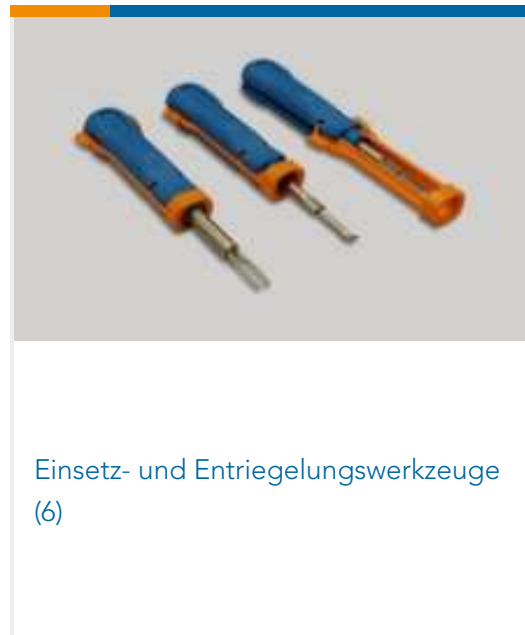
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil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

Kompatible Teile

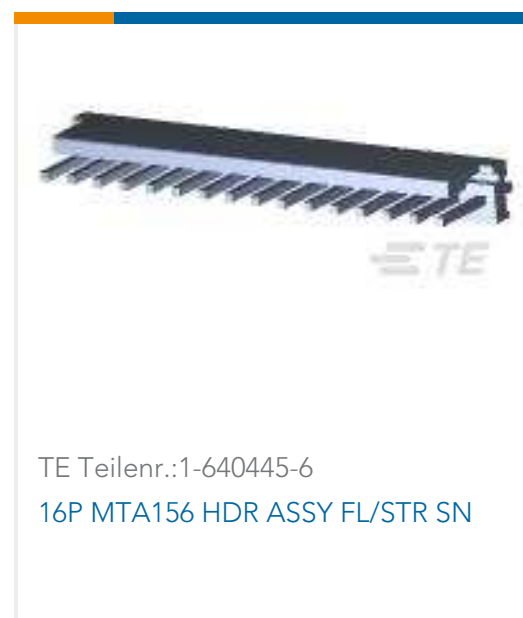




Auch serienmäßig | FASTON 250



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

250 FASTON TAB TPBR

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_42802-1_CE.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_42802-1_CE.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_42802-1_CE.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

FASTON Tabs

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

MD_42802-1_11162015039_dmtec

Englisch

MD_42802-1_11162015039_dmtec

Englisch

Freigabe Agentur

CSA-Zertifikat

Englisch

CSA-Zertifikat

42802-1

PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .25 in [6.35 mm], PCB Hole Diameter 4.34 mm
[.171 in], Through Hole - Screw, Tin Plating, None, FASTON 250



Englisch