

160780-4 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 110

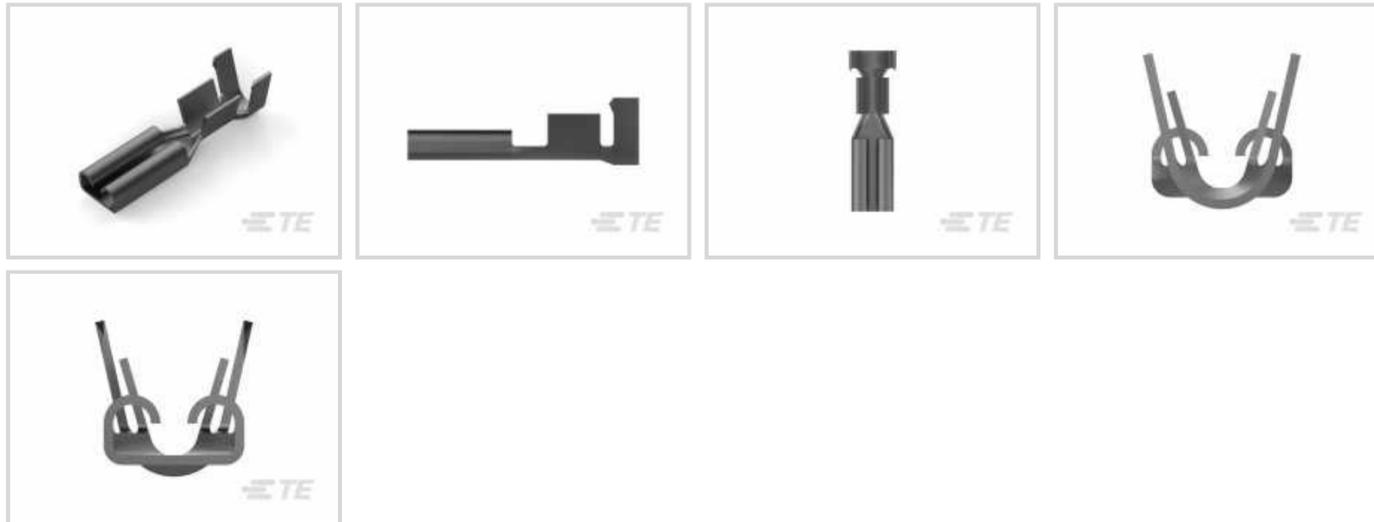
Interne TE-Nummer 160780-4

FASTON 110, Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 15 AWG, .51 – 1.65 mm², Mating Tab Width 2.8 mm [.11 in], Mating Tab Thickness .81 mm [.032 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Schnelltrennanschlüsse



Klemmen- und Spleißart: **Receptacle**

Wire Size: **.51 – 1.65 mm²**

Flachkontaktbreite: **2.8 mm [.11 in]**

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

Eigenschaften

Produktmerkmale

Drahtstopp	Nein
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Anschluss an	Leitungen und Kabel
Abdichtbar	Nein
Insulated	No

Konfigurationsmerkmale

Verbindungs Kapazität	Einfach
-----------------------	---------

Sonstige Eigenschaften

Vollständig isoliert	Nein
Beschichtungsmaterial	Zinn

Kontaktmerkmale

Lötverfahren	Buchse
Klemmen- und Spleißart	Receptacle
Klemmenausrichtung	Gerade

Kontaktmaterial	Messing
Crimptyp	F-Crimp
Barrel Type	Open

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckarretierung	Vertiefung
Drahtisoliationsunterstützung	Mit

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	2.03 – 3 mm [.08 – .118 in]
Gesamtlänge	14 mm [.551 in]
Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.25 mm [.01 in]
Wire Size	.51 – 1.65 mm ²
Flachkontaktbreite	2.8 mm [.11 in]
Flachkontaktdicke	.81 mm [.032 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 110 °C [-40 – 230 °F]
---------------------------	-----------------------------

Industriestandards

UL-Grad	Gelistet
CSA zertifiziert	Ja

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	10000
Verpackungsmethode	Streifen/Rolle

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: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	

	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205)
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen 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. 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

Auch serienmäßig | **FASTON 110**



Gehäuse für Crimpkontakte(17)

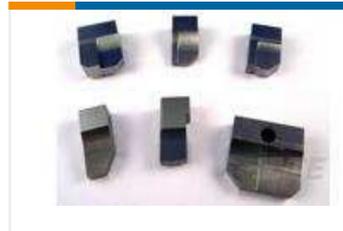
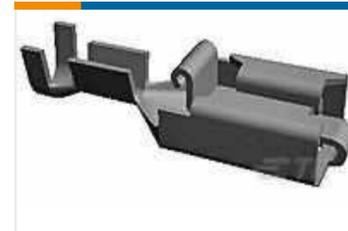
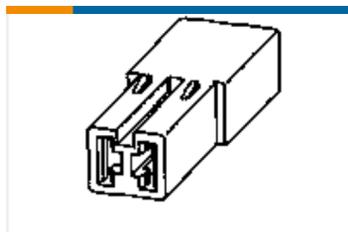
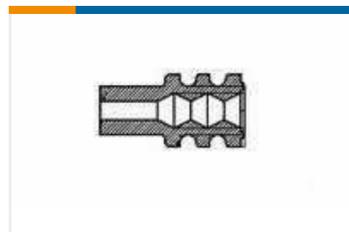
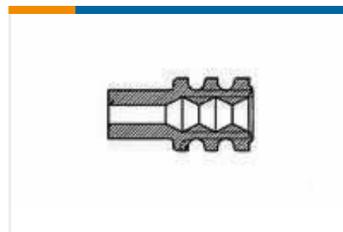


Leiterplattenkontakte(22)



Schnelltrennanschlüsse(182)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer5-160446-2
FF 250 REC 1.0-2.5MM2 TPPBTE Teilenummer160533-2
FASTON 110 REC 0.5-1.0MM2 .009X.
450 TPBRTE Teilenummer1333204-9
ANVIL, COMBINATION .080TE Teilenummer790319-4
PL RECEPTACLE 3.3-6 MM2 PHBZTE Teilenummer180923-5
FF 250 REC HSG 2P NYLON BLACKTE Teilenummer1393457-3
V23540M1000Z109=BLINDSTOPFEN (TE Teilenummer1393457-1
V23540M1000Z100=DICHTTULLE (F1TE Teilenummer1801178-1
3W RECEPTACLE HP CONNECTOR
BLACK

Dokumente

Produktzeichnungen

[FASTON 110 RE 0.5-1.5 MM2 .009X.450 TPBR](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_160780-4_D_c-160780-4-d.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_160780-4_D_c-160780-4-d.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_160780-4_D_c-160780-4-d.3d_stp.zip](#)

Englisch

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



Produktspezifikationen

[FASTON conn. .110 srs. rec. etc.](#)

[Anwendungsspezifikation](#)

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch