

61988-2 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 250

Interne TE-Nummer 61988-2

FASTON 250, Quick Disconnects, Tab & Receptacle, 22 – 18 AWG, .

32 – .82 mm², Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Mating Tab

Thickness .81 mm [.032 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Schnelltrennanschlüsse



Klemmen- und Spleißart: Flachstecker & Buchse

Wire Size: .32 – .82 mm²

Flachkontaktbreite: 6.35 mm [.25 in]

Flachkontaktdicke: .81 mm [.032 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Verbindungskapazität	Einfach
----------------------	---------

Sonstige Eigenschaften

Vollständig isoliert	Nein
Beschichtungsmaterial	Zinn

Kontaktmerkmale

Lötverfahren	Flachstecker & Buchse
Klemmen- und Spleißart	Flachstecker & Buchse

Klemmenausrichtung	Huckepack
Kontaktmaterial	Messing
Crimptyp	F-Crimp
Barrel Type	Open

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckarretierung	Vertiefung
Drahtisoliationsunterstützung	Mit

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.52 – 2.54 mm [.06 – .1 in]
Gesamtlänge	19.6 mm [.77 in]
Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.4 mm [.015 in]
Wire Size	.32 – .82 mm ²
Flachkontaktbreite	6.35 mm [.25 in]
Flachkontaktdicke	.81 mm [.032 in]

Verwendungsbedingungen

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

Industriestandards

UL-Grad	Gelistet
CSA zertifiziert	Ja

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	2500
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 homogen Material. Außerdem
BFR/CFR/PVC-frei.

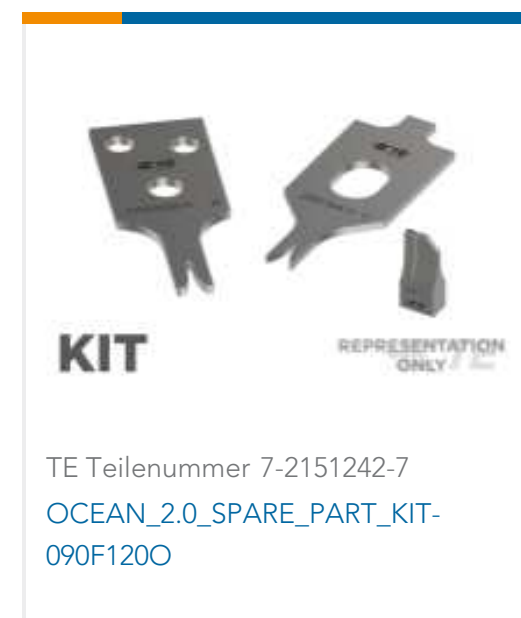
Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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 250**



Gehäuse für Crimpkontakte(133)



Leiterplattenkontakte(142)



Magnetdrahtanschlüsse(1)



Presstechnik(4)

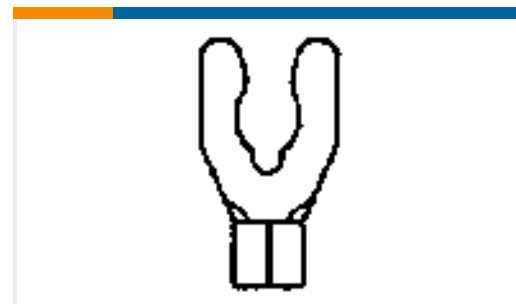
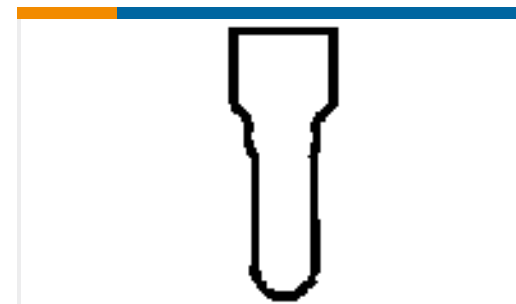
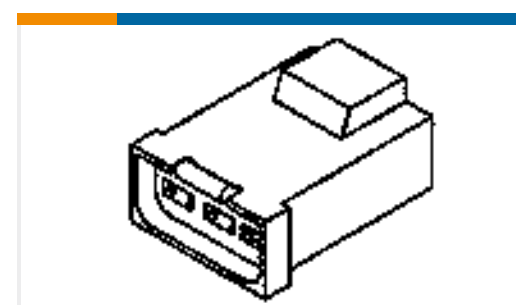
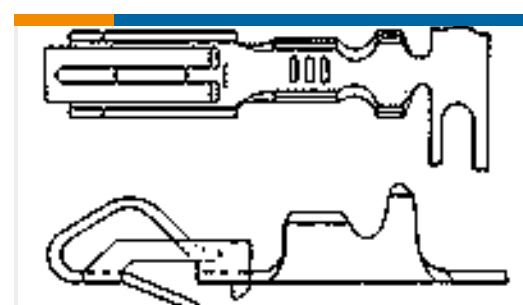


Schnelltrennanschlüsse(459)



Spleiße(4)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer55679-2
TERMINAL R PG 6 1/4TE Teilenummer179463-2
DBL LOCK CAP F/H 2P REDTE Teilenummer53128-2
TERMINAL, SOLIS SPR SPD 12-10TE Teilenummer53915-2
SPLICE, N CE 22-10TE Teilenummer60290-2
FASTON 250 FLAG REC 18-14 AWG
TPBRTE Teilenummer60529-2
FASTON .187 RECEPTACLE 20-16
AWG TPBRTE Teilenummer52957-3
TERMINAL, PG SPR SPD 16-14 10TE Teilenummer521307-1
FASTON 110 REC HSG NYLON NATTE Teilenummer42563-9
FASTON 250 FLAG REC 12-10 AWG
NPSTLTE Teilenummer61668-1
BIF-LEAF CONT CR/SNAP SNPBR/BR

Dokumente

Produktzeichnungen

FASTON 250 PIGGY-BACK REC 22-18 AWG TPBR

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_61988-2_AK.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_61988-2_AK.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_61988-2_AK.3d_igs.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

82004 FASTON Terminals (Insulated and Uninsulated) Catalog - FASTON Receptacles Section

Englisch

[FASTIN_FASTON_Product_Line](#)

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch