

2-520979-2 ✓ AKTIV

Ultra-Fast | Ultra-Fast 110

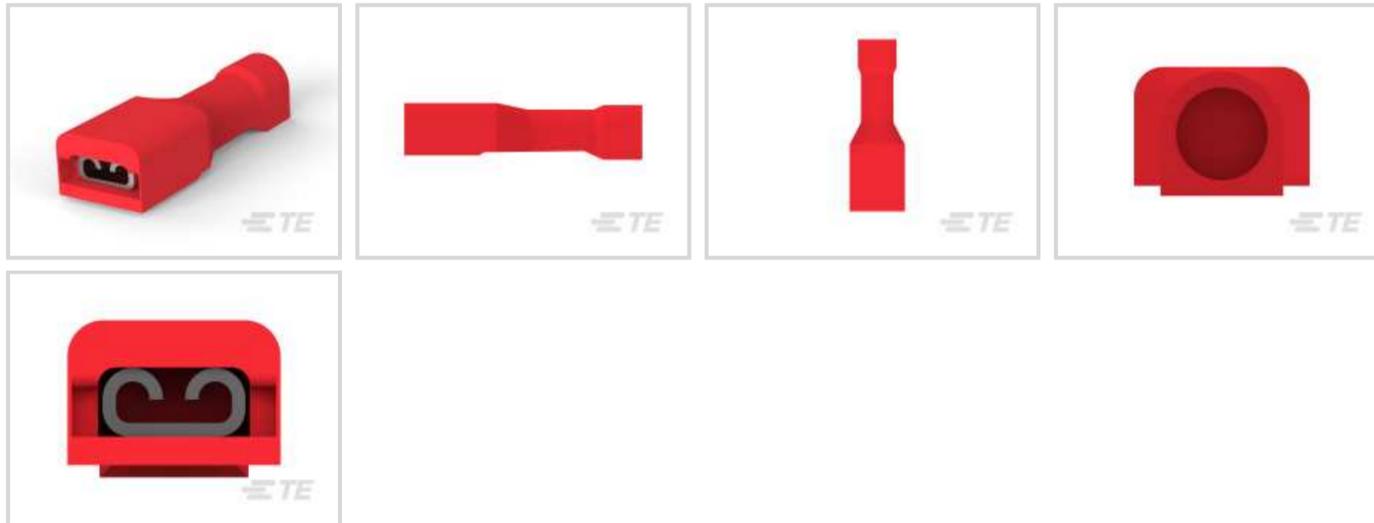
Interne TE-Nummer 2-520979-2

Ultra-Fast 110, Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18 AWG, .32 – .82 mm², Mating Tab Width 2.8 mm / 3.18 mm [.125 in / .11 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Schnelltrennanschlüsse



Klemmen- und Spleißart: Receptacle

Wire Size: .32 – .82 mm²

Flachkontaktbreite: 2.8 mm, 3.18 mm [.11 in, .125 in]

Flachkontaktdicke: .81 mm [.032 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

Drahtstopp	Ja
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Anschluss an	Leitungen und Kabel
Einsetzkraft	Normal
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes

Konfigurationsmerkmale

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

Elektrische Kennwerte

Spannung (max.)	600 V
-----------------	-------

Sonstige Eigenschaften

Isoliermaterial	Nylon
Vollständig isoliert	Ja
Beschichtungsmaterial	Zinn

Kontaktmerkmale

Lötverfahren	Buchse
Klemmen- und Spleißart	Receptacle
Klemmenausrichtung	Gerade
Kontaktmaterial	Messing
Crimptyp	F-Crimp
Barrel Type	Closed

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckarretierung	Vertiefung
Drahtisoliationsunterstützung	Mit

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.52 – 3.05 mm [.06 – .12 in]
Gesamtlänge	18.7 mm [.735 in]
Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.41 mm [.016 in]
Wire Size	.32 – .82 mm ²
Flachkontaktbreite	2.8 mm, 3.18 mm [.11 in] [.125 in]
Flachkontaktdicke	.81 mm [.032 in]

Verwendungsbedingungen

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

Industriestandards

UL-Grad	Gelistet
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	3000
Verpackungsmethode	Streifen/Rolle

Weitere

Zylinderfarbe	Rot
---------------	-----

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: JUL 2019 (201) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)
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

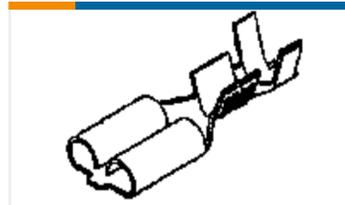


Auch serienmäßig | **Ultra-Fast 110**



Schnelltrennanschlüsse(14)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer3-520402-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG
TPBRTE Teilenummer2-520932-2
ULTRA-FAST .110/.125 ASY REC 22-18
TPBRTE Teilenummer170342-1
FASTON 250 14-20AWG BRTE Teilenummer184373-2
CONTACT, RECEPTACLE, .070 TYPETE Teilenummer1438126-1
50 WAY WIRE SHIELD (PROD)

Dokumente

Produktzeichnungen

ULTRA-FAST .110/.125 ASY REC 22-18 TPBR

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2-520979-2_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2-520979-2_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2-520979-2_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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



Datenblätter/ Katalogseiten

[Ultra-Fast and Ultra Fast Plus](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_2-520979-2_031820182324_dmtec](#)

Englisch

[MD_2-520979-2_031820182324_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[Agentur-Freigabe-Blatt](#)

Englisch