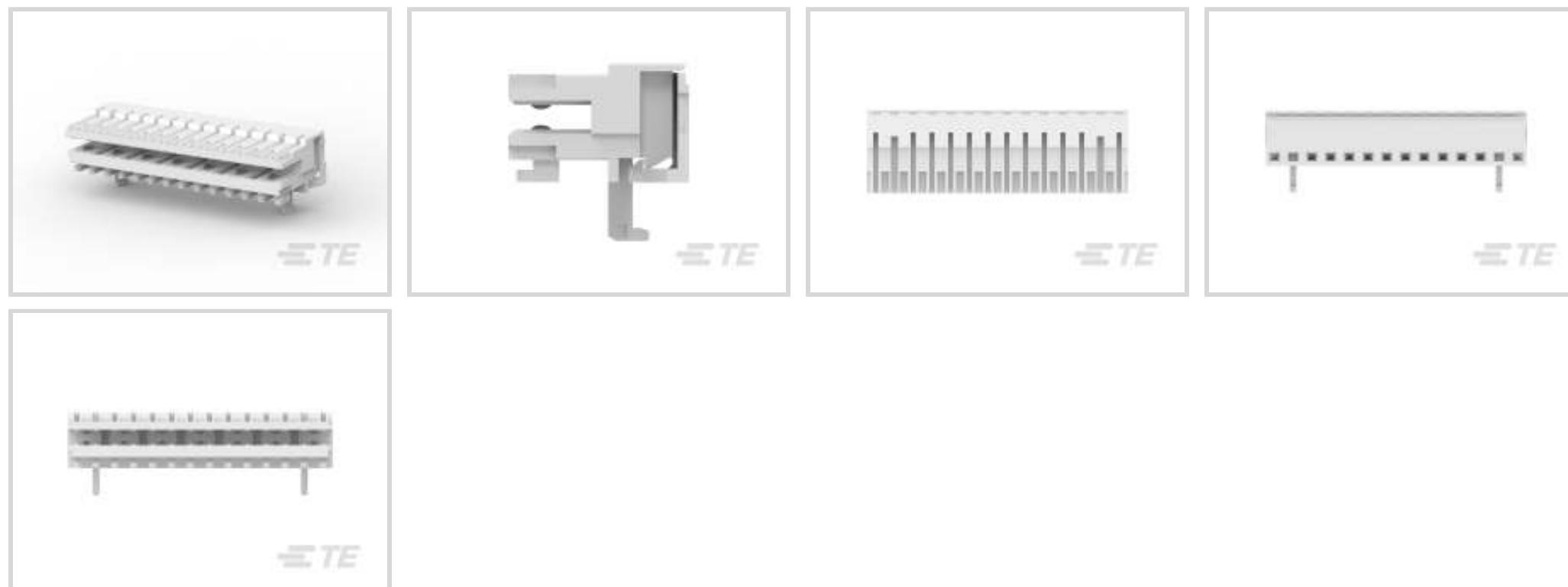


Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Card-Edge-Steckverbinder > Standard-Edge-Steckverbinder



Steckverbinder: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **13**

Raster: **2.5 mm [.098 in]**

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel: **Schneidklemmkontakt (IDC)**

Zeilenanzahl: **1**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinder: Draht-an-Leiterplatte	Steckverbinder- und Gehäusetyp: Buchse
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an: Leiterplatte	

Konfigurationsmerkmale

Karteneingangsausführung: Seitlich	
Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp: Einzeldraht	
Anzahl von Positionen: 13	
Zeilenanzahl: 1	
Ladungszustand des Steckverbinderkontakte: Selektiv bestückt	
Montageausrichtung für Leiterplatte: Rechter Winkel	

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung: 50 VAC, 250 VAC

Sonstige Eigenschaften

Primäre Produktfarbe: Naturbelassen
--

Kontaktmerkmale

Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
Kontakttyp	Stecksocket
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	3 – 6 µm
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktmaterial	Kupfer-Zinn
Kontaktnennstrom (max.)	2 A

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Schneidklemmkontakt (IDC)
--	---------------------------

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckarretierung	Ohne
Gegensteckführung	Mit
Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Rastfeder
Montageausrichtung der Leiterplatte	Mit
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäuseeingangskonfiguration	Beide Enden geöffnet
Raster	2.5 mm [.098 in]
Gehäusematerial	PA 6 GF

Abmessungen

Karteneinschubtiefe	5.05 mm
Steckverbinderhöhe	7.3 mm [.287 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.5 mm [.059 in]
Geeignet für Drahtisolationsbereich	1.2 – 1.4 mm [.047 – .055 in]
Drahtgröße	.22 – .35 mm ²

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung

Signal

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse

UL 94V-2

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge

4312

Verpackungsmethode

Box

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: JAN 2023
(233)Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN
2023 (233)

Enthält keine SVHC

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br
oder Cl > 900 ppm.

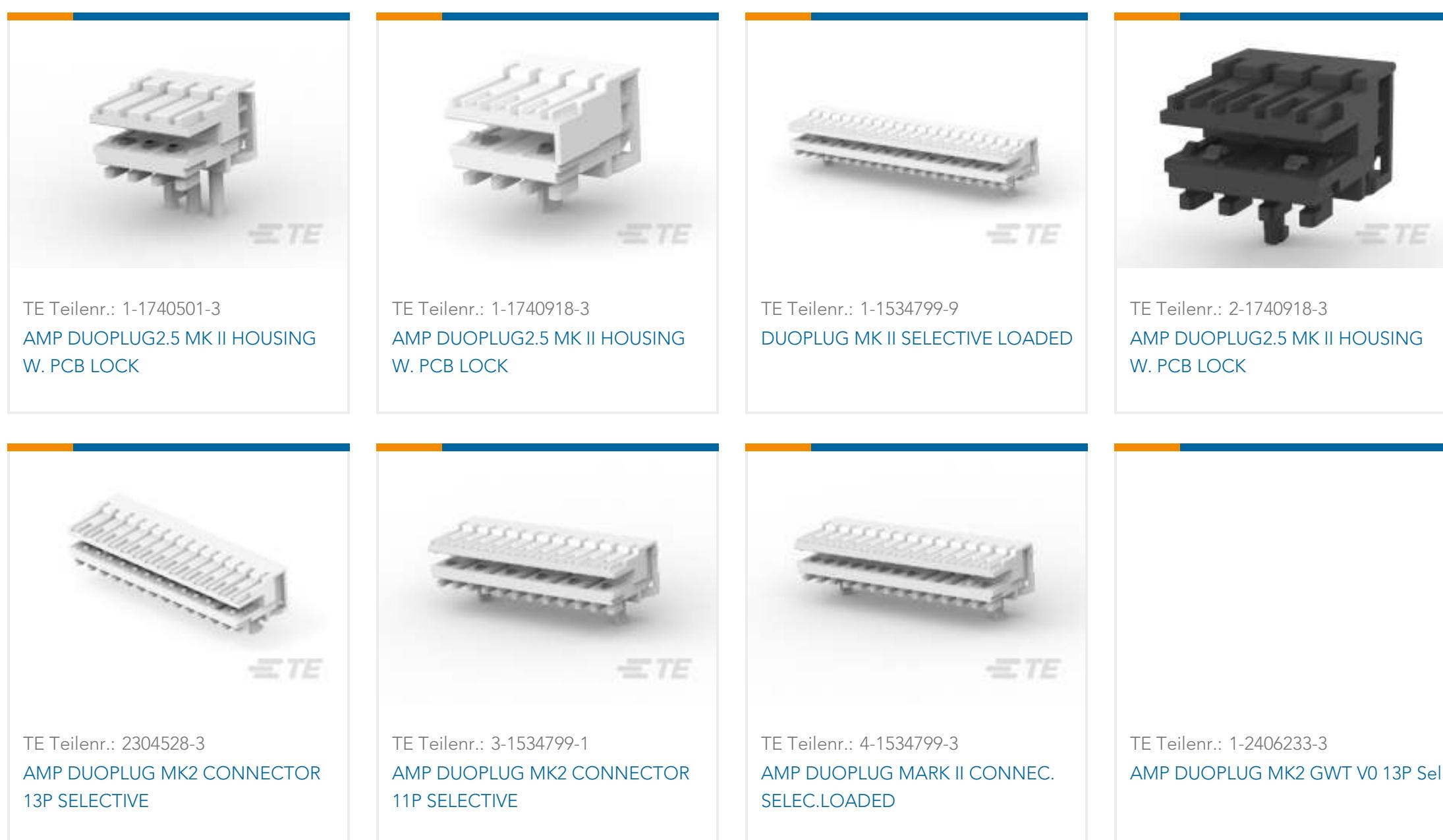
Lötfähigkeit

Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

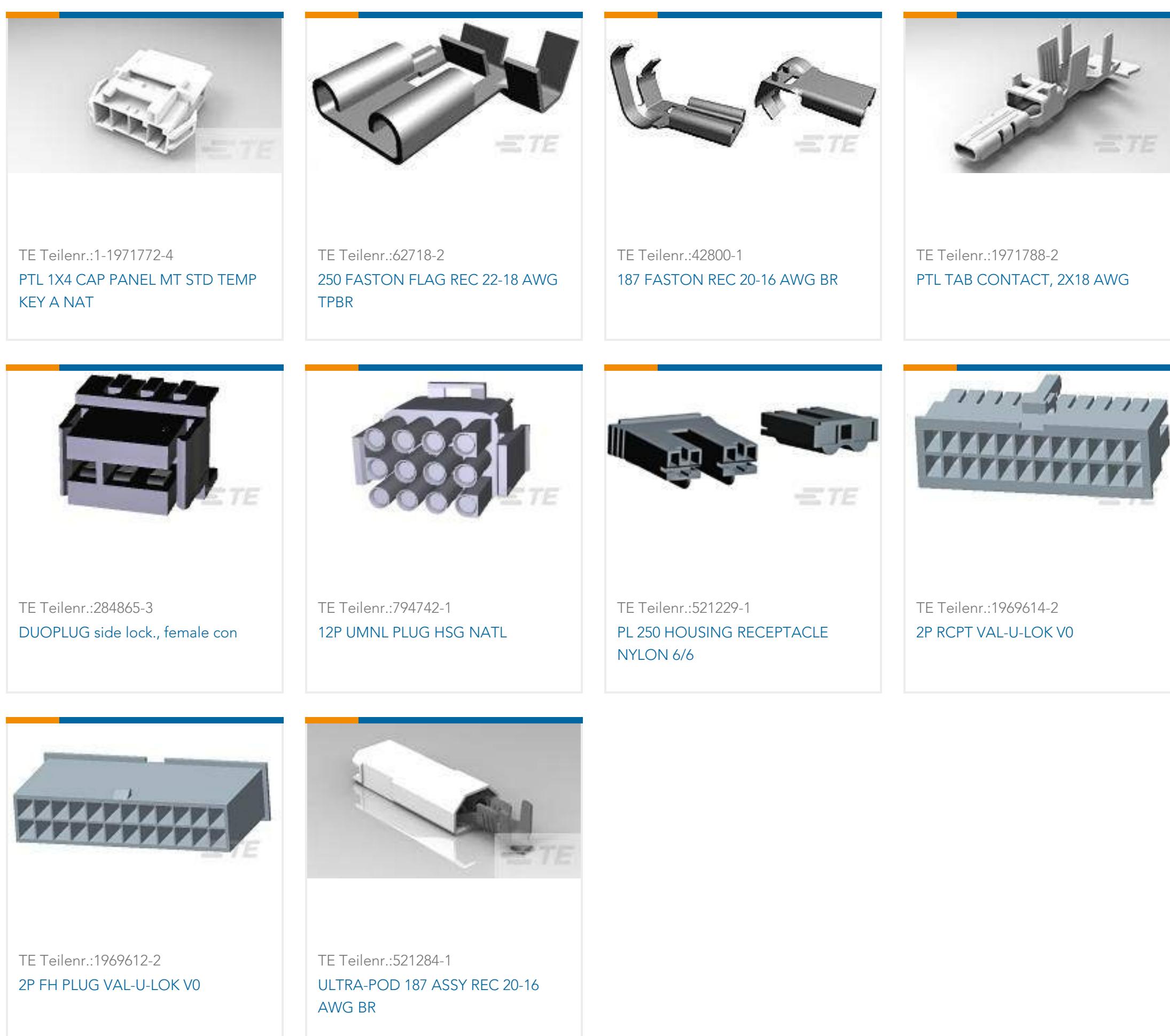
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen**AMP DUOPLUG MARK II CONNEC.SELEC.LOADED**

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-1534799-3_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-1534799-3_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-1534799-3_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.**Datenblätter/ Katalogseiten****1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST2.5**

Englisch

Produktspezifikationen**Anwendungsspezifikation**

Englisch

Freigabe Agentur**VDE-Zertifikat**

Englisch