



Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte



Kontakttyp: **Stecksockel**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Drahtgröße: **.32 – .13 mm²**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Elektrische Kennwerte

Anschlusswiderstand	7 mΩ
Isolierwiderstand	5000 MΩ
Spannungsfestigkeit (max.)	750 V
Arbeitsspannung	40 VAC

Kontaktmerkmale

Abmessungen des Steck-Quadratpfostens	.63 mm[.025 in]
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Mit
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Blattvergoldet
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.4 μm[15 μin]
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakttyp	Stecksockel
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold

Kontakt-nennstrom (max.)	3 A
--------------------------	-----

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Montage und Anschluss-technik

Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Rastfeder
--------------------------------------	-----------

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)
--------------------------------	--------------------------------

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	.9 – 1.55 mm [.035 – .061 in]
--------------------------------------	-------------------------------

Drahtgröße	.32 – .13 mm ²
------------	---------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 80 °C [-40 – 176 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Reel
--------------------	------

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 2023 (233) 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

 <p>TE Teilnr.: 280514 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW, 12 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 280366 AMPMODU II REC. HSG DUAL ROW, 16 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 280365 AMPMODU, DBL ROW, CONTACT REC</p>	 <p>TE Teilnr.: 280361 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW 8 POS</p>
 <p>TE Teilnr.: 280515 AMPMODU II REC. HSG, DUAL ROW, 24 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 280360 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW 6 POS</p>	 <p>TE Teilnr.: 280513 AMPMODU II REC. HSG, DUAL ROW, 18 POS</p>	 <p>TE Teilnr.: 280359 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW, 4 POS.</p>
 <p>TE Teilnr.: 280368 AMPMODU II REC. HSG, DUAL ROW, 30 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 280363 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW, 15 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 284123-1 AMPMODU II REC. HSG, DUAL ROW, 10 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 58535-2 PRO-CRIMPER ASSY MODU</p>
 <p>TE Teilnr.: 58535-1 PRO-CRIMPER ASSY MODU MODII</p>	 <p>TE Teilnr.: 280362 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW, 10 POS.</p>	 <p>TE Teilnr.: 280358 AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW 2 POS</p>	 <p>TE Teilnr.: 280364 AMPMODU II COSI REC. HSG, SGL ROW, 22POS</p>



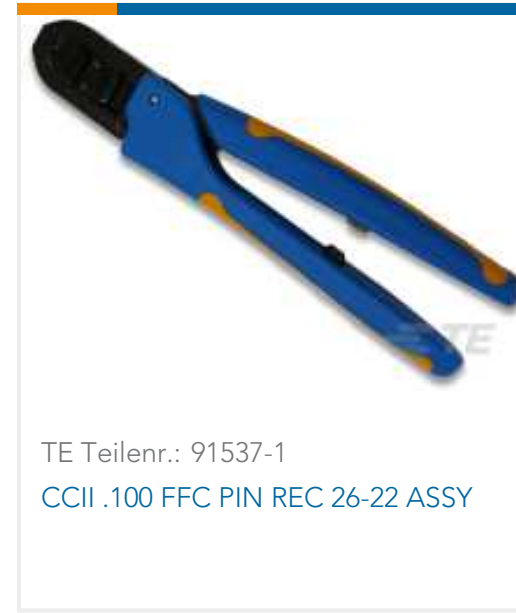
TE Teilnr.: 280512
AMPMODU II REC. HSG, SINGLE
ROW, 9 POS.



TE Teilnr.: 58654-1
PRO-CRIMP TL & DIE MOD II



TE Teilnr.: 58654-2
PRO-CRIMP DIE SET ONLY



TE Teilnr.: 91537-1
CCII .100 FFC PIN REC 26-22 ASSY

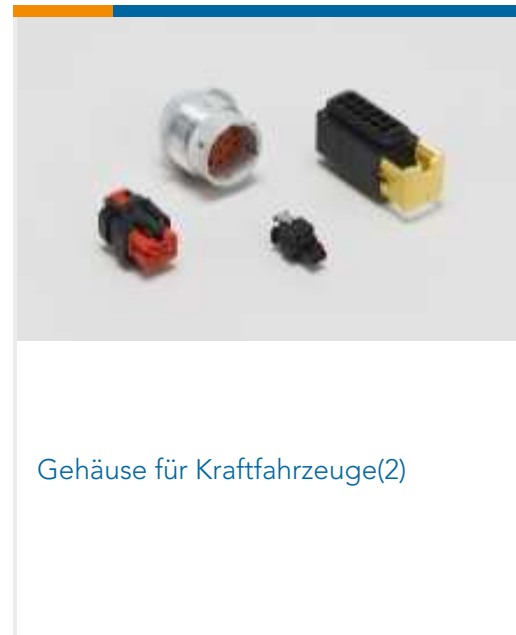
Auch serienmäßig | AMPMODU IV/V



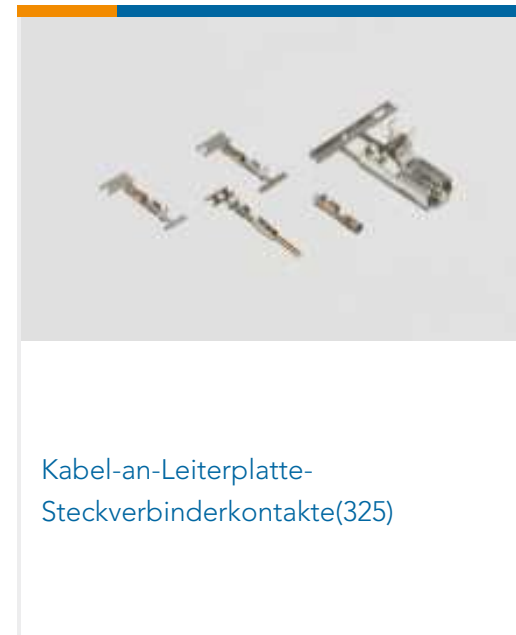
Abdeckungen für Leiterplatten-
Steckverbinder(18)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge
(4)



Gehäuse für Kraftfahrzeuge(2)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbinderkontakte(325)



Kabel-an-Leiterplatte-
Steckverbindersätze und -gehäuse(467)



Kodierungen für Leiterplatten-
Steckverbinder(6)



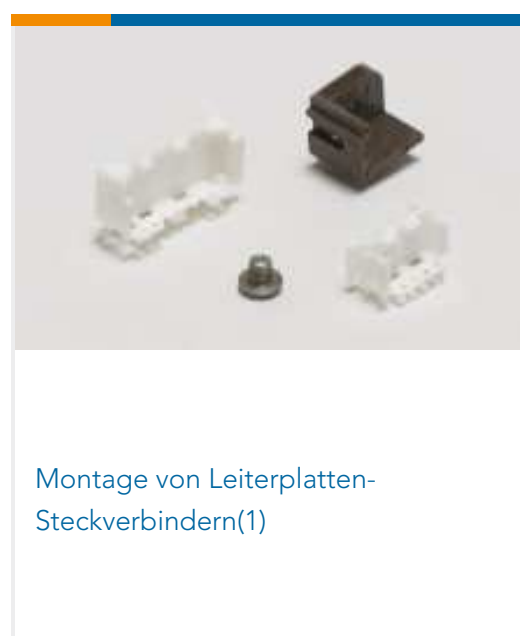
Laschen, Verriegelungen und
Arretierungen für Leiterplatten(7)



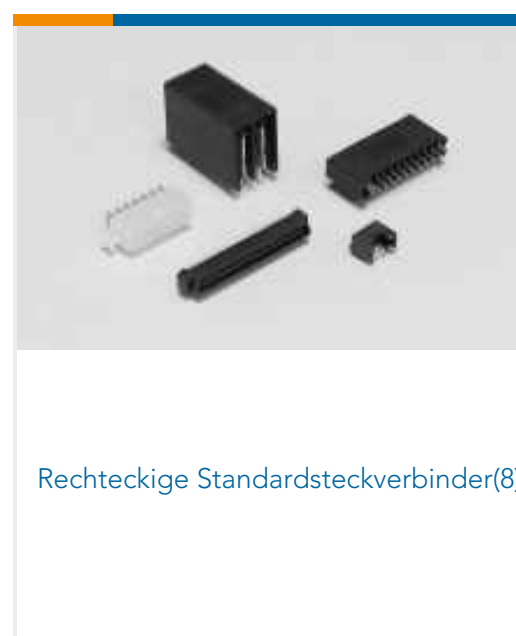
Leiterplatte-an-Leiterplatte-
Steckverbinderkontakte(6)



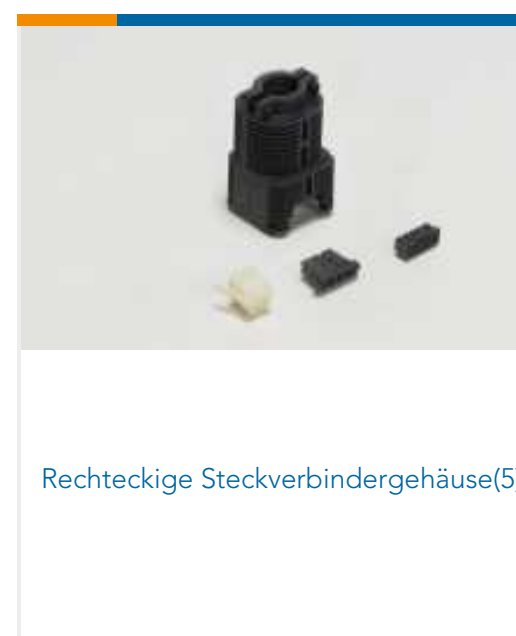
Leiterplattenstiftleisten und -buchsen
(939)



Montage von Leiterplatten-
Steckverbindern(1)



Rechteckige Standardsteckverbinder(8)



Rechteckige Steckverbindergehäuse(5)

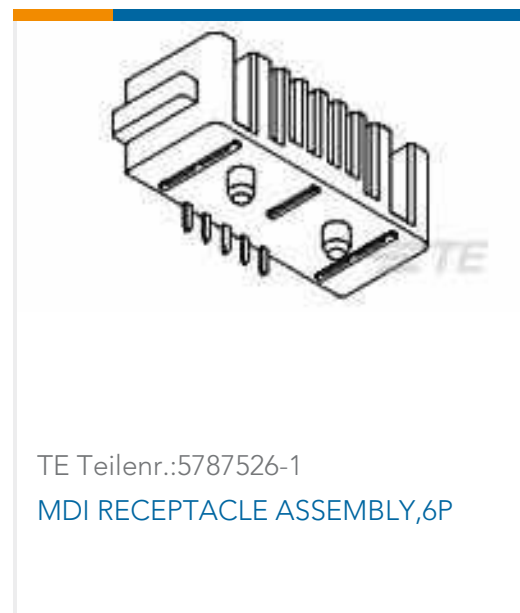


Steckverbindergehäuse für Backplanes
(1)



Zugentlastung für Leiterplatten-
Steckverbinder(3)

Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

MOD II CONTACT L.P.

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_181270-2_AN_c-181270-2-an.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_181270-2_AN_c-181270-2-an.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_181270-2_AN_c-181270-2-an.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen



Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

MOD II CONTACT L.P.

Englisch

MOD II CONTACT L.P.

Englisch