

141708-1 AKTIV

AMPMODU | AMPMODU IV/V

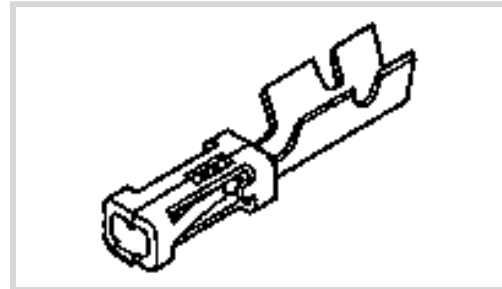
Interne TE-Nummer 141708-1

Connector Contact, Receptacle, Wire-to-Board, 24 – 20 AWG Wire Size, 404 – 1022 CMA Wire Size, .205 – .518 mm² Wire Size, Gold, Bag, AMPMODU IV/V

[Auf TE.com ansehen>](#)



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



Kontakttyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Drahtgröße: **.205 – .518 mm²**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Aufgebrachter Druck	Zwischenglied
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp	Einzeldraht
---------------------------------------	-------------

Kontaktmerkmale

Abmessungen des Steck-Quadratpfostens	.64 mm[.025 in]
Kontaktfestsit im Gehäuse	Mit
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Zinn
	30 µin
Kontaktausrichtung	Gerade
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakttyp	Buchse
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Kontakt-nennstrom (max.)	4.4 A

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschlusstechnik



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

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

Abmessungen

Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.21 mm [.048 in]
--------------------------------------	-------------------

Drahtgröße	.205 – .518 mm ²
------------	-----------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 105 °C [-85 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
---------------------------	-------------------------------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	200
------------------	-----

Verpackungsmethode	Bag
--------------------	-----

Weitere

Kommentar	Für .63 mm Rundpfosten und .63 x .63 mm Quadratpfosten., Reduzierte Crimpbreite bei .14 mm ² . Wenden Sie sich an AMP.
-----------	---

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: JUNI 2022 (224) 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
--------------	-----------------------------------

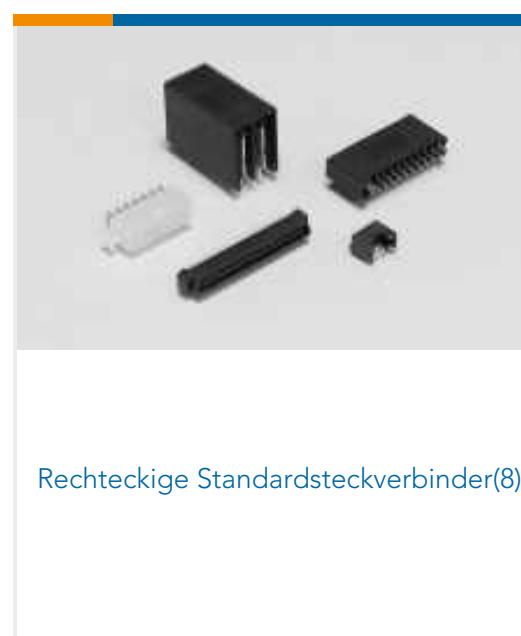
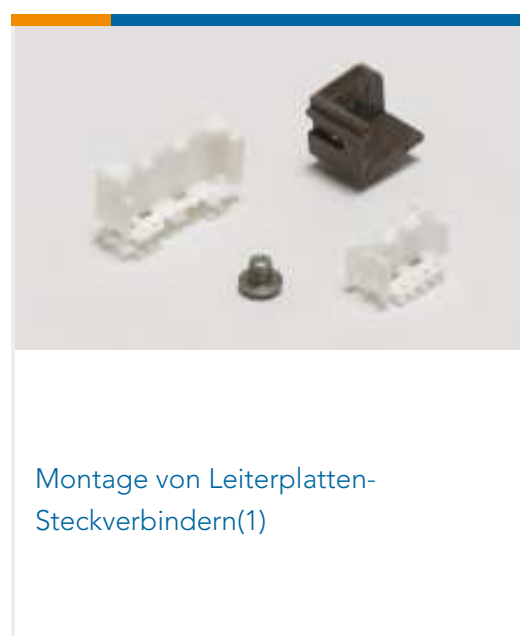
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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.: 925370-5 MOD IV REC HSG 2X5P.</p>	 <p>TE Teilnr.: 925366-8 MOD 4 REC.HSG 1X08P</p>	 <p>TE Teilnr.: 925370-6 MOD.IV REC HSG, 2X6P</p>	 <p>TE Teilnr.: 926476-8 MOD 4 HSG</p>
 <p>TE Teilnr.: 926475-3 03P MODU 4 HSG.S.R.</p>	 <p>TE Teilnr.: 926475-4 MOD 4 HSG</p>	 <p>TE Teilnr.: 925369-3 MOD 4 REC.HSG 1X03P</p>	 <p>TE Teilnr.: 925369-6 MOD 4 REC.HSG 1X06P</p>
 <p>TE Teilnr.: 925370-2 MOD IV REC HSG, 2X2P</p>	 <p>TE Teilnr.: 925369-2 MOD 4 REC.HSG 1X02P</p>	 <p>TE Teilnr.: 925370-4 MOD IV REC HSG 2X4 POS</p>	 <p>TE Teilnr.: 925367-4 MOD 4 REC.HSG 2X04P</p>
 <p>TE Teilnr.: 925369-5 MOD 4 REC.HSG 1X05P</p>	 <p>TE Teilnr.: 925370-3 MOD IV REC HSG, 2X3P</p>	 <p>TE Teilnr.: 926476-6 MOD 4 HSG</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-925366-0 MOD 4 REC.HSG 1X10P</p>



Auch serienmäßig | AMPMODU IV/V



Dokumente

Produktzeichnungen

[MOD-4 REC.CONT.SCP.](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_141708-1_G.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_141708-1_G.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_141708-1_G.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[AMPMODU Interconnection System](#)

[AMPMODU Interconnection System](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[Product Compliance](#)

Englisch

[Product Compliance](#)

Englisch