

61291-1 ✓ AKTIV

## AMP-IN

Interne TE-Nummer 61291-1

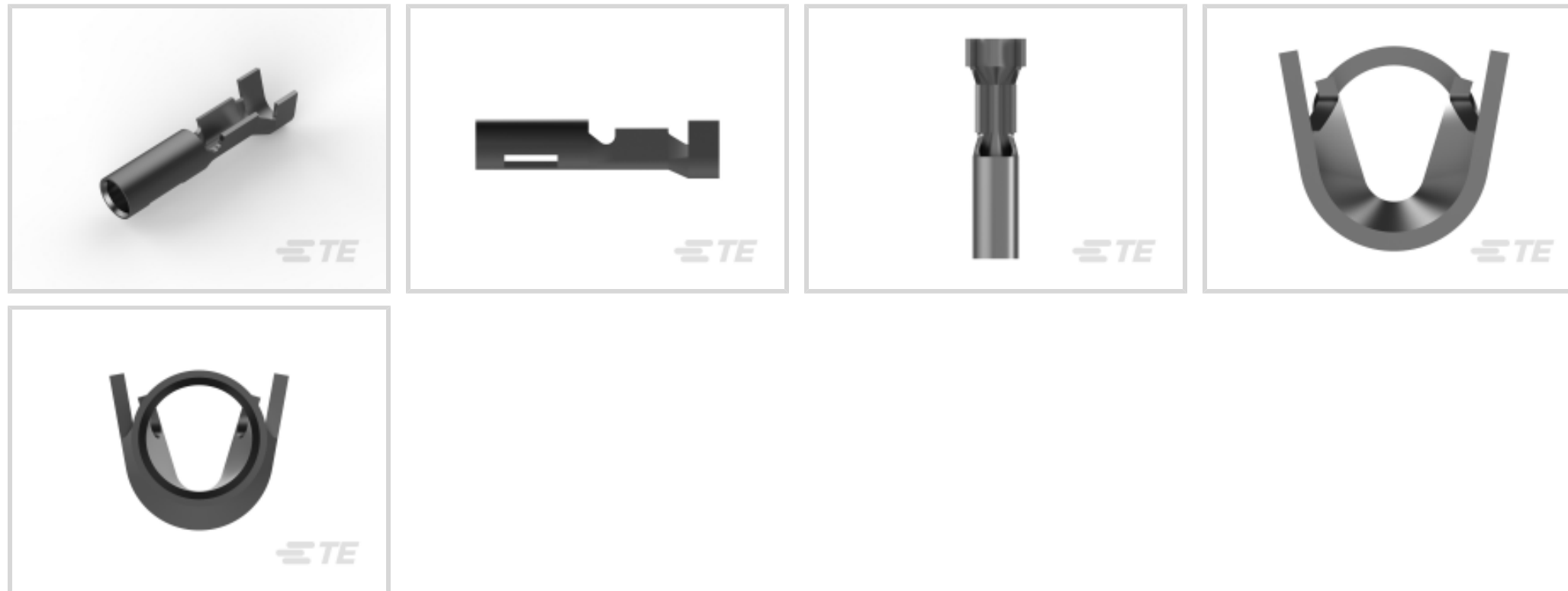
PCB Terminals, Receptacle, 22 – 18 AWG Wire Size, .3 – .9 mm<sup>2</sup>

Wire Size, Crimp, Pre-Tin Plating, Reel, Terminates To Wire & Cable

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Buchse**

Passender Stiftdurchmesser: **2.36 mm [ .093 in ]**

Geeignet für Drahtisolationdurchmesser (max.): **2.79 mm [ .11 in ]**

Geeignet für Drahtisolationbereich: **1.52 – 2.79 mm [ .06 – .11 in ]**

Drahtgröße: **22 – 18 AWG**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Leiterplattenklemmen – Befestigungsart **Bolzenmontage**

### Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung **Nein**

Klemmenwinkel **Gerade °**

### Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial **Zinn**

Leiterplatten – Klemmentyp **Buchse**

Passender Stiftdurchmesser **2.36 mm [.093 in]**

Material der Klemmenbeschichtung **Vorverzinnt**

Klemmenausrichtung **Gerade**

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel **Crimpverbindung**

Produktanschluss an **Leitungen und Kabel**

### Montage und Anschlusstechnik

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

### Abmessungen

Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.3 mm[.012 in]
Geeignet für Drahtisoliationsdurchmesser (max.)	2.79 mm[.11 in]
Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.52 – 2.79 mm[.06 – .11 in]
Drahtgröße	.3 – .9 mm <sup>2</sup>

### Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	7000
Verpackungsmethode	Reel

### 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 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. 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

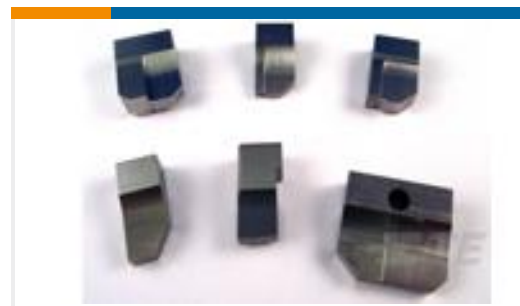


## Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilnr.:2-320568-1  
[TERMINAL,PIDG R 12-10 8](#)



TE Teilnr.:4-1633383-6  
[ANVIL, COMBINATION](#)



TE Teilnr.:3-456408-8  
[CRIMPER, WIRE .110 "F"](#)



TE Teilnr.:3-456406-3  
[CRIMPER, WIRE .090 "F"](#)

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[RECPT .093 DIA 22-18 PTPPHBRZ](#)

Englisch

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_61291-1\\_L.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_61291-1\\_L.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_61291-1\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61291-1\\_P.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61291-1\\_P.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_61291-1\\_P.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

Englisch

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch



---

**Umweltverträglichkeit von Produkten**

[MD\\_61291-1\\_11302015043\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_61291-1\\_11302015043\\_dmtec](#)

Englisch