

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: 1

Raster: 3.68 mm [ .145 in ]

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	1
Anzahl der Signalpositionen	1
Zeilenanzahl	1

### Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

### Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
Mehrfachkontakttypen	Ohne
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne

Kontakttyp	Stecksockel
------------	-------------

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht

### Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Ohne
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Raster	3.68 mm[.145 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen
Gehäusematerial	Nylon

### Abmessungen

Wire Size	.2 – .9 mm <sup>2</sup>
Drahtgröße	394.71 – 1776.17 CMA
Geeignet für Drahtisolationbereich	1.27 – 2.79 mm[.05 – .11 in]
Länge	19.94 mm[.785 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
Einsetzkraft	17.8 Newton

### Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
Behörden-/Normnummer	E28476
Behörde/Norm	CSA, UL
UL-Grad	Zulassung
CSA File Number	LR7189
VDE-geprüft	Nein

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Package
Verpackungsmenge	1

## 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 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	BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen
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

 <p>TE Teilenummer 794016-1 .062 CP&amp;S SOK PTPBR L/P 24-18</p>	 <p>TE Teilenummer 350629-8 .062 COMM P&amp;S PIN PRE TIN/PHBZ</p>	 <p>TE Teilenummer 794017-1 .062 CP&amp;S PIN PTPBR L/P 24-18</p>	 <p>TE Teilenummer 640391-1 .062 COMM P&amp;S PIN 24-30 PTPBR</p>
 <p>TE Teilenummer 794018-1 .062 CP&amp;S PIN PTPBR L/P 30-24</p>	 <p>TE Teilenummer 794019-1 .062 CP&amp;S SOK PTPBR L/P 30-24</p>	 <p>TE Teilenummer 350629-5 .062 COMM P&amp;S PIN AUNI/BR</p>	 <p>TE Teilenummer 770278-1 01P .062 COMM P&amp;S PLUG</p>
 <p>TE Teilenummer 350628-5 .062 COMM P&amp;S SOK AUNI/BR</p>	 <p>TE Teilenummer 350629-1 .062 COMM P&amp;S PIN 18-24 PTPBR</p>	 <p>TE Teilenummer 350628-2 .062 COMM P&amp;S SOK PTPPHBZ</p>	 <p>TE Teilenummer 640392-1 .062 COMM P&amp;S SOK 24-30 PTPBR</p>
 <p>TE Teilenummer 350628-1 .062 COMM P&amp;S SOK 18-24 PTPBR</p>	 <p>TE Teilenummer 794046-1 .062 COMM P&amp;S SOK 24-30 PTPBR</p>	 <p>TE Teilenummer 640392-5 .062 COMM P&amp;S SOCKET AUPLBR</p>	 <p>TE Teilenummer 770983-1 .062 COMM P&amp;S PIN 18-24 PTPBR</p>
 <p>TE Teilenummer 640392-2 .062 COMM P&amp;S SOK 24-30PTPHBZ</p>	 <p>TE Teilenummer 794103-1 .062 COMM P&amp;S LANCELESS SCKT</p>	 <p>TE Teilenummer 350628-6 .062 COMM P&amp;S SOK AUNI/PHBZ</p>	 <p>TE Teilenummer 350628-8 .062 CP&amp;S SOK 18-24 PTPBR PLST</p>

Auch serienmäßig | Commercial Pin and Socket Connectors





Kontakt Stromversorgung(39)



Rechteckige Leistungssteckverbinder (88)



Rechteckige Standardsteckverbinder(5)

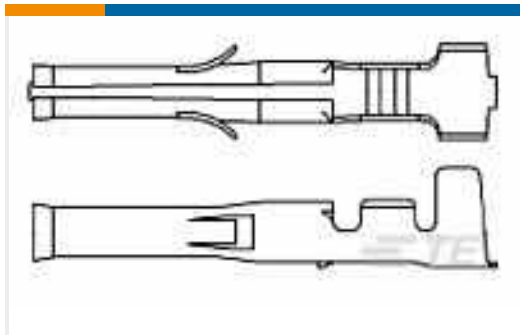


Rechteckige Steckverbindergehäuse (11)

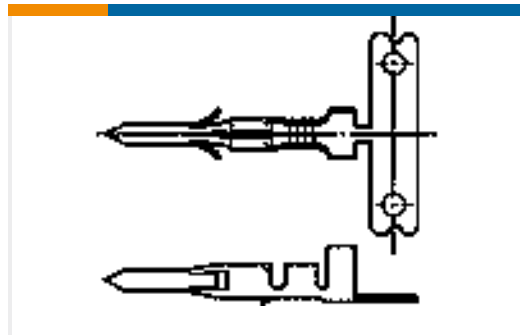


Steckverbinderkontakte(3)

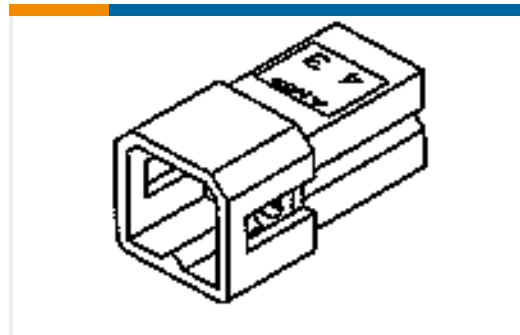
### Kunden kauften auch diese Produkte



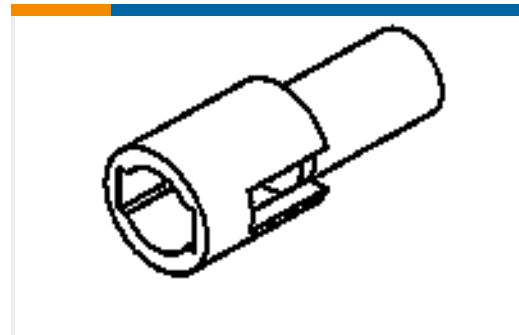
TE Teilenummer794016-1  
.062 CP&S SOK PTPBR L/P 24-18



TE Teilenummer794017-1  
.062 CP&S PIN PTPBR L/P 24-18



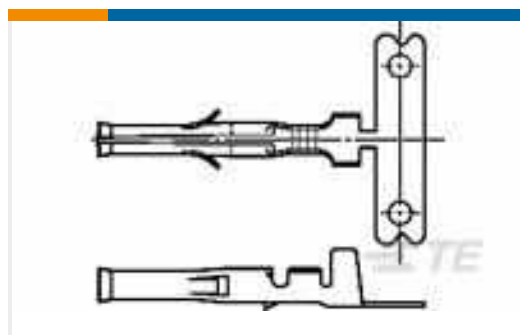
TE Teilenummer770355-1  
06P .062 COMM P&S PLUG



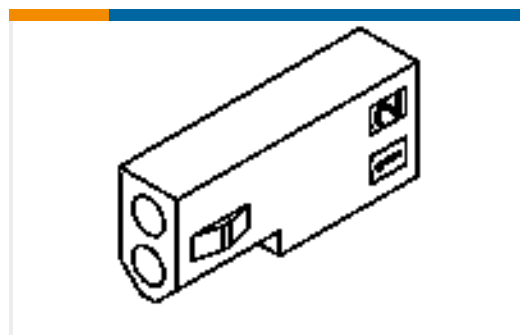
TE Teilenummer770278-1  
01P .062 COMM P&S PLUG



TE Teilenummer964203-5  
STD PW TIMER CONTACT



TE Teilenummer350628-1  
.062 COMM P&S SOK 18-24 PTPBR



TE Teilenummer770333-1  
03P .062 COMM P&S RECPT



TE Teilenummer2-1241961-8  
STD TIM HOUSING MKII 3POS



TE Teilenummer90869-1  
PROCRMP TL W/DIE COMM .062 P/S



TE Teilenummer926824-4  
AM WIRE PIN 17-13 0.32MM PTPB

### Dokumente

## Produktzeichnungen

01P .062 COMM P&S RECPT

Englisch

---

## CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770277-1\\_J.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770277-1\\_J.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_770277-1\\_J.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_770277-1\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_770277-1\\_D.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_770277-1\\_D.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

## Datenblätter/ Katalogseiten

[SOFT\\_SHELL\\_PIN\\_AND\\_SOCKET\\_CONNECTORS\\_CATALOG](#)

Englisch

---

## Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

---

## Umweltverträglichkeit von Produkten

[Product Compliance](#)

Englisch

[Product Compliance](#)

Englisch

---

## Freigabe Agentur

[Agentur-Freigabe-Blatt](#)

Englisch

---

