

927774-1 ✓ AKTIV

AMP | Junior Power Timer

Interne TE-Nummer 927774-1

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width .11 in [2.8 mm], Tab Thickness .031 in [.8 mm], 24 – 20 AWG Wire Size, Junior Power Timer

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Kontakte für Kraftfahrzeuge > TIMER, BUCHSE UND FLACHSTECKER



Kontakttyp: **Buchse**

Flachkontaktbreite: **2.8 mm [ .11 in ]**

Flachkontaktdicke: **.8 mm [ .031 in ]**

Kontakt leitet: **25-40 A (Leistung)**

Drahtgröße: **24 – 20 AWG**

[Alle TIMER, BUCHSE UND FLACHSTECKER \(332\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Buchsensteckerausführung	180°
Abdichtbar	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Rastfeder

### Sonstige Eigenschaften

Kontaktdichtungstyp	Familiendichtung oder nicht abgedichtet
---------------------	-----------------------------------------

### Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	2.8mm
Kontaktherstellung	Gestanz und geformt
Typischer Nennstrom	30 A
Crimptyp	F-Crimp
Kontakttyp	Buchse
Flachkontaktbreite	2.8 mm[.11 in]
Flachkontaktdicke	.8 mm[.031 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn (Sn)

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Produktanschluss an	Draht

### Abmessungen

Drahtgröße	.2 – .5 mm <sup>2</sup>
Drahtgrößen Suche	20 AWG, 21 AWG, 22 AWG, 23 AWG, 24 AWG
Durchmesser der Drahtisolation	1 – 1.6 mm [.039 – .063 in]

### Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperatur (max)	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
Betriebstemperaturbereich	-40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

### Betrieb/Anwendung

Kompatibel mit Drahtgrundmaterial	Kupfer
-----------------------------------	--------

### Industriestandards

Behörde/Norm	DIN 72 551 Teil 6, DIN ISO 6722 Teil 3, IEC 664/664A (DIN VDE 0110)
--------------	---------------------------------------------------------------------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Trommel
Verpackungsmenge	4000

### Weitere

Kontakt leitet	25-40 A (Leistung)
----------------	--------------------

### 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

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



TE Teilnr.: CAT-T4827-CH8172  
ZEITSCHALTER,  
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.: 4-1579007-3  
EXTRACTION TOOL KIT



TE Teilnr.: 1-1579007-6  
EXTRACTION TOOL



TE Teilnr.: 2-2151269-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 2-2151269-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 2151269-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 2151269-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 2305570-1  
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE Teilnr.: 5-2151269-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 5-2151269-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 7-2151269-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



TE Teilnr.: 7-2151269-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
062F0900



## Auch serienmäßig | Junior Power Timer



Dichtungen und Blindstopfen für Kraftfahrzeuge(10)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (9)



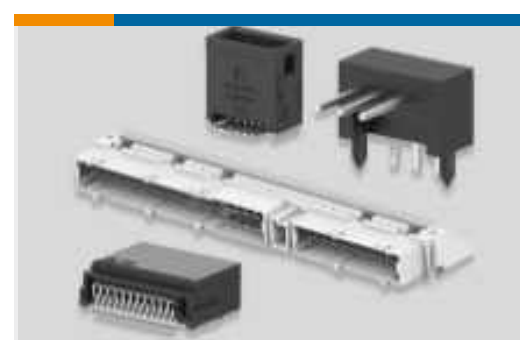
Gehäuse für Kraftfahrzeuge(226)



Kappen und Abdeckungen für Kraftfahrzeuge(5)



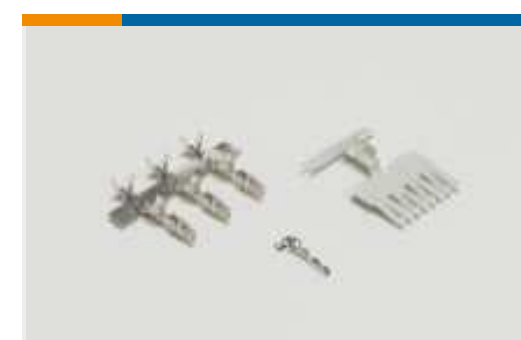
Kontakte für Kraftfahrzeuge(81)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (1)



Modulelemente(6)



Sammelschienen und Klemmen(1)



Weiteres Zubehör für Automobilsteckverbinder(1)

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[JPT REC 2.8 Contact SRC Sn](#)

Englisch

[JPT REC 2.8 Contact SRC Sn](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[Kundenmodell](#)



[ENG\\_CVM\\_927774-1\\_A9.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**[ENG\\_CVM\\_927774-1\\_A9.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**[ENG\\_CVM\\_927774-1\\_A9.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

**3D PDF**

Englisch

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

---

## Datenblätter/ Katalogseiten

**Timer Interconnection System**

Englisch

---

## Produktspezifikationen

**Anwendungsspezifikation**

Deutsch

**Anwendungsspezifikation**

Englisch

**Anwendungsspezifikation**

Englisch

---

## Umweltverträglichkeit von Produkten

**Product Compliance**

Englisch

**Product Compliance**

Englisch