



Steckverbinder > Abdeckkappen und Adapter für Steckverbinder > Robuste Endgehäuse und Adapter



Allgemeine Spezifikationsnummer Steckverbinder: AS50151-Crimpkontakt, AS50151-Crimpkontakt der Klassen D, L, U, W, AS50151-Crimpkontakt der Klassen D, L, U, W ohne ENDGEHÄUSE, AS50151-Crimpkontakt der Klassen L, und W, AS81703-Serie 3, AS81703-Serie 3/Klasse E, L, MIL-DTL-26482-Serie 2/Klassen A, L, MIL-DTL-83723-Serie I/Klassen A, G, R, MIL-DTL-83723-Serie I /Klassen G, R, MIL-DTL-83723-Serie III/Klasse S, MIL-DTL-83723-Serie III/Klassen A, G, K, R, MIL-DTL-83723-Serie III/Klassen A, G, K, R, S, MIL-DTL-83723-Serie III/Klassen A, G, R, MIL-DTL-83723-Serie III/Klassen G, R, MIL-DTL-83723-Serie III/Klassen G, R, W, MIL-DTL-83723-Serie III/Klasse H

Endgehäusematerial: Korrosionsbeständiger Stahl

Adapterbeschichtungsmaterial: Passiviert (SAE AMS-QQ-P-35 oder MIL-S-5002)

Kabeldurchmesserbereich: 3.2 – 5.1 mm [ .125 – .2 in ]

Adapterwinkel: Gerade

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Anschlussvorrichtung enthalten	TR04AI
Steckbarer I/O – Zubehörtyp	Tinel-Lock-Adapter
Adapterwinkel	Gerade
Art des Verbinders	Seitlich steckbarer Tinel-Lock-Ring, Tinel-Lock-Adapter, Tinel-Lock-Ring

### Sonstige Eigenschaften

Endgehäusematerial	Korrosionsbeständiger Stahl
Adapterbeschichtungsmaterial	Passiviert (SAE AMS-QQ-P-35 oder MIL-S-5002)
TE Adaptercode	54
Adaptoreingangsgröße	4

### Klemmenmerkmale

Überschirmter Anschluss	Tinel-Lock-Ring
-------------------------	-----------------

### Abmessungen

Kabeleingangsdurchmesser	.2 – 6.4 mm [.01 – .25 in]
--------------------------	----------------------------

Länge des Produkts	25.5 mm[1 in]
--------------------	---------------

Kabeldurchmesserbereich	3.2 – 5.1 mm[.125 – .2 in]
-------------------------	----------------------------

### Verwendungsbedingungen

Salzsprühbeständigkeit	1000 Hr
------------------------	---------

Betriebstemperaturbereich	-65 – 260 °C[-85 – 500 °F]
---------------------------	----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Kompatibel mit der Steckverbinder-Außengehäusegröße	10
---	----

### Industriestandards

Detailspezifikationsnummer Steckverbinder	AS34001, AS34011, AS34041, AS34061, AS34081, AS34091, AS34121, AS34241, AS34461, AS34501, AS34511, AS34541, AS34561, AS34641, AS34671, AS34681, M83723/01, M83723/02, M83723/03, M83723/04, M83723/05, M83723/06, M83723/07, M83723/08, M83723/13, M83723/14, M83723/36, M83723/37, M83723/38, M83723/39, M83723/40, M83723/41, M83723/42, M83723/43, M83723/48, M83723/49, M83723/65, M83723/66, M83723/67, M83723/68, M83723/69, M83723/71, M83723/72, M83723/73, M83723/74, M83723/75, M83723/76, M83723/77, M83723/78, M83723/82, M83723/83, M83723/84, M83723/85, M83723/86, M83723/87, M83723/91, M83723/92, M83723/95, M83723/96, M83723/97, M83723/98, MS3459, MS3470, MS3471, MS3472, MS3474, MS3475, MS3476, NAS 1599, NAS 1641, NAS 1642, NAS 1643, NAS 1650, NAS 1651, NAS 1652, NAS 1653, NAS 1692, NAS 1693, NAS 1694, NAS 1699, NAS 1700, NAS 1701, NAS 1702
---	---

### Weitere

Allgemeine Spezifikationsnummer Steckverbinder	AS50151-Crimpkontakt, AS50151-Crimpkontakt der Klassen D, L, U, W, AS50151-Crimpkontakt der Klassen D, L, U, W ohne ENDGEHÄUSE, AS50151-Crimpkontakt der Klassen L, und W, AS81703-Serie 3, AS81703-Serie 3/Klasse E, L, MIL-DTL-26482-Serie 2/Klassen A, L, MIL-DTL-83723-Serie I/Klassen A, G, R, MIL-DTL-83723-Serie I/Klassen G, R, MIL-DTL-83723-Serie III/Klasse S, MIL-DTL-83723-Serie III /Klassen A, G, K, R, MIL-DTL-83723-Serie III
--	--

/Klassen A, G, K, R, S, MIL-DTL-83723-Serie III/Klassen A, G, R, MIL-DTL-83723-Serie III  
/Klassen G, R, MIL-DTL-83723-Serie III  
/Klassen G, R, W, MIL-DTL-83723-Serie IIII  
/Klasse H

## 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: JAN 2022 (223) 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



TE Teilnr.: 173643-000  
RH-3960-1-TINEL-KIT-120V

## Auch serienmäßig | RAYCHEM TXR



Abgeschirmte Endgehäuse und Adapter(1)



Robuste Endgehäuse und Adapter (2064)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:1418410-1  
AMP MCP 1.5K, CONTACT



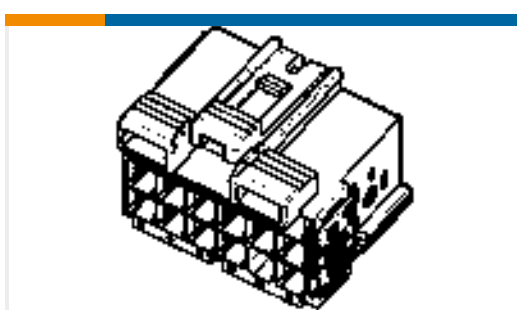
TE Teilnr.:7-1676123-7  
1/2W SM M/OX 5% 1K2



TE Teilnr.:7-1676123-9  
1/2W SM M/OX 5% 1K5



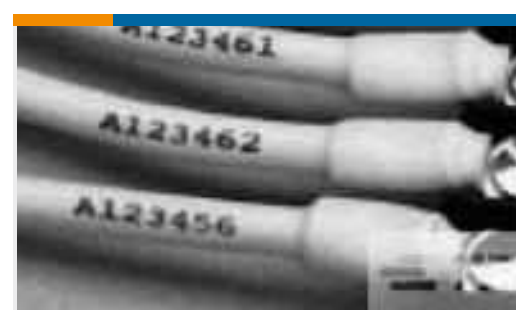
TE Teilnr.:6-1676123-0  
1/2W SM M/OX 5% 240R



TE Teilnr.:1241581-2  
JUN-POW-TIM GEH 17P



TE Teilnr.:926647-2  
15P UN-MNL AUFN-GEH



TE Teilnr.:5054324002  
RNF-100-1-1/2-3-SP

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[TXR54SJ00-1004AI](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[3D PDF](#)

[3D](#)



**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_099117-000\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_099117-000\\_O.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

**Kundenmodell**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_099117-000\\_O.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

**Datenblätter/ Katalogseiten**

[5-1654025-5\\_sec6\\_Adapters](#)

Englisch

**Circular Backshells**

Englisch

---

**Produktspezifikationen**

[General Information Package for Tinel-Lock Adapters](#)

Englisch

**Produktspezifikation**

Englisch

[Braid termination using a Tinel Lock Ring installed using a resistance heater.](#)

Französisch

[Braid termination using a Tinel Lock Ring installed using a resistance heater.](#)

Englisch

[PERFORMANCE SPECIFICATION Tinel-Lock Rings, Heat Recoverable for Braid Termination](#)

Englisch

[ASSEMBLY GUIDE for Tinel -Lock Rings, Heat Recoverable for Braid Temination](#)

Englisch

---

**Benutzeranleitungen**

[Anleitung \(USA\)](#)

Englisch