



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



Allgemeine Spezifikationsnummer Steckverbinder: MIL-DTL-38999-Serie III/Klassen C, F, K, W, MIL-DTL-38999-Serie IV/Klassen C, F, W, MIL-DTL-38999-Serie IV/Klassen C, W, MIL-DTL-38999-Serie IV/Klassen F, W

Endgehäusematerial: Aluminium

Adapterbeschichtungsmaterial: Kadmium (AMS-QQ-P-416, Typ II, Klasse 3)

Kabeldurchmesserbereich: 12.7 – 20.7 mm [ .5 – .12 in ]

Adapterwinkel: Gerade

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Anschlussvorrichtung enthalten	TR20BI
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

Farbe	Olivgrün
Endgehäusematerial	Aluminium
Adapterbeschichtungsmaterial	Kadmium (AMS-QQ-P-416, Typ II, Klasse 3)
TE Adaptercode	40
Adaptereingangsgröße	20

### Klemmenmerkmale

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

### Abmessungen

Kabeleingangsdurchmesser	.2 – 31.8 mm [.01 – 1.25 in]
Länge des Produkts	25.6 mm [1 in]
Kabeldurchmesserbereich	12.7 – 20.7 mm [.5 – .12 in]

### Verwendungsbedingungen

Salzsprühbeständigkeit	500 Hr
------------------------	--------

Betriebstemperaturbereich	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
---------------------------	----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Kompatibel mit der Steckverbinder-Außengehäusegröße	J, 25
---	-------

### Industriestandards

Detailspezifikationsnummer Steckverbinder	D38999/20, D38999/24, D38999/26, D38999/40, D38999/42, D38999/46, D38999/47
---	---

### Weitere

Allgemeine Spezifikationsnummer Steckverbinder	MIL-DTL-38999-Serie III/Klassen C, F, K, W, MIL-DTL-38999-Serie IV/Klassen C, F, W, MIL-DTL-38999-Serie IV/Klassen C, W, MIL-DTL-38999-Serie IV/Klassen F, W
--	--

## Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Nicht konform
-------------------------------	---------------

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Nicht konform
------------------------------	---------------

China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2021 (219) SVHC > Schwellenwert: Cd (3% in Plating) Pb (.3% in Backshell) <b>Sicherheitshinweise:</b> Verwenden Sie nach Bedarf persönliche Schutzausrüstung. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch ... gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
--	---

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)

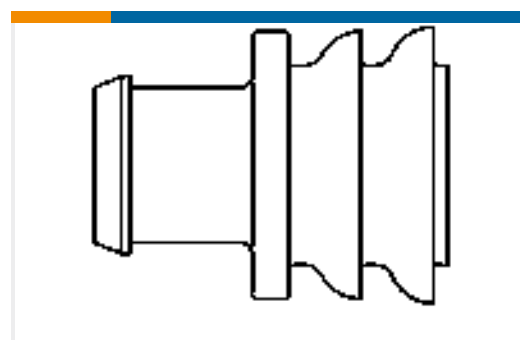


Robuste Endgehäuse und Adapter (2064)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM,  
STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.:281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE Teilnr.:DT04-2P  
DEUTSCH DT Serie Gehäuse und  
Steckverbinder



TE Teilnr.:W2S  
DEUTSCH DT Keilschlösser



TE Teilnr.:0460-202-16141  
MASSIVE DEUTSCH KONTAKTE



TE Teilnr.:114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

## Dokumente

## Produktzeichnungen

### TXR40AB00-2420BI

Englisch

---

## CAD-Dateien

### 3D PDF

3D

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_224455-000\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_224455-000\\_O.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_224455-000\\_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