



Steckverbinder &gt; Automobil-Steckverbinder &gt; Dichtungen und Blindstopfen

Dichtungstyp für Steckverbinder: **Einzeldrahtdichtung, Einzeldrahtdichtung**Durchmesser der Kontaktkammer: **3.6 mm [ .142 in ]**Durchmesser der Kabelisolierung zulässig: **1.4 mm [ .055 in ]**Dichtungsmaterial: **Silikon**Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: **SCHLECHT**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Dichtungstyp für Steckverbinder	Einzeldrahtdichtung, Einzeldrahtdichtung
---------------------------------	--

### Sonstige Eigenschaften

Dichtungsmaterial	Silikon
Primäre Produktfarbe	Rot

### Abmessungen

Durchmesser der Kontaktkammer	3.6 mm[.142 in]
Durchmesser der Kabelisolierung zulässig	1.4 mm[.055 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [149 °F][158 °F][167 °F][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]

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	Keine
----------------------	-------

### Weitere

Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe	SCHLECHT
Shore A Härte	50

Enthält Schmierstoffe

Ja

## 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.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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  
TIMER, STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.: CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK, STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.: CAT-T4827-T273  
TIMER, BUCHSE UND FLACHSTECKER



TE Teilnr.: CAT-AM705-CH8172  
AMP MCP, ABGEDICHTETES STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.: CAT-AM705-T273  
AMP MCP, BUCHSE UND FLACHSTECKER



TE Teilnr.: CAT-H3399-CH8172  
Gehäuse der Serie abgedichteter Hochleistungs-Steckverbinder



TE Teilnr.: 2278706-8  
6POS, AMP MCP 1.5K, REC HSG, ASSY



TE Teilnr.: 1-284716-3  
6 POS REC. CONNECTOR FOR MTII



TE Teilnr.: 2306960-1  
3POS,AMP MCP 1.5K,REC HSG ASSY, SLD,COD A



TE Teilnr.: 2324104-1  
6 POSITIONS E.G.R. WIRE TO WIRE HSG ASSY



TE Teilnr.: 1393436-4  
V23542C1028B300=KABELBAUMST. 8



TE Teilnr.: 1-1743059-2  
MT-2/JPT SLD 36P PLUG ASSY BLK



TE Teilnr.: 1-1897725-3  
MT-2 SLD 10 CAP HSG GRV



TE Teilnr.: 1-284716-1  
6 POS REC. CONNECTOR FOR EGR V



TE Teilnr.: 1-284716-2  
6 POS REC. CONNECTOR FOR EGAS



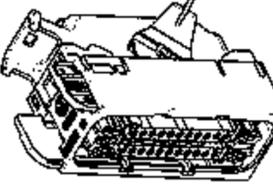
TE Teilnr.: 1-284716-4  
6 P. REC CONN X UEGO CONN



TE Teilnr.: 1-284716-5  
6 POS. REC. CONNECTOR FOR MT2



TE Teilnr.: 1-284716-7  
6 POS REC. CONNECTOR FOR MTII



TE Teilnr.: 1379208-3  
26W ASSY RECEPTACLE HSG



TE Teilnr.: 1746894-2  
MT2 RD SEAL 2POSN PLUG HSG ASSY

## Auch serienmäßig | Timer Connector System



Arretierungen und Positionssicherungen(16)



Dichtungen und Blindstopfen(31)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (20)



Gehäuse für Crimpkontakte(13)



Gehäuse für Kraftfahrzeuge(218)



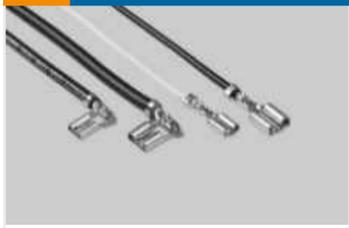
Kappen und Abdeckungen für Kfz(11)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(131)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (78)



Schnelltrennanschlüsse(4)



Weiteres Kfz-Zubehör(1)

### Kunden kauften auch diese Produkte



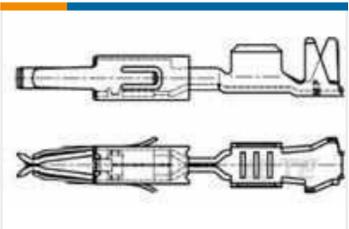
TE Teilnr.:1801174-5  
2W TAB HP CONNECTOR GREEN



TE Teilnr.:1801174-6  
2W TAB HP CONNECTOR BROWN



TE Teilnr.:1241380-2  
AMP MCP 1.5K, CONTACT, SWS



TE Teilnr.:969005-2  
MT2 A REC 1.6 Contact SWS Sn



TE Teilnr.:963530-1  
EINZELLEITERDICHTNG



TE Teilnr.:2151232-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-062F090OV



TE Teilnr.:2-2141520-2  
5POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED  
COD B



TE Teilnr.:1534691-1  
RETAINER FOR 4POS;FASTIN  
FASTON



TE Teilnr.:4-2098269-9  
10P Plug Assembly (2x5), Gener



TE Teilnr.:7-2109446-2  
MCP 1.5/2.8 SLD 30P PLUG ASSY

### Dokumente

## Produktzeichnungen

### EINZELLEITERDICHTUNG

Englisch

---

## CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_964971-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_964971-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_964971-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

**3D PDF**

Englisch

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

---

## Datenblätter/ Katalogseiten

[HDSCS CAN Bus Y-Connector and 120 Resistor Brochure](#)

Englisch

[HDSCS Catalog](#)

Englisch

[CONNECTOR SELECTOR](#)

Englisch

---

## Benutzeranleitungen

[Anleitung \(nicht USA\)](#)

Französisch