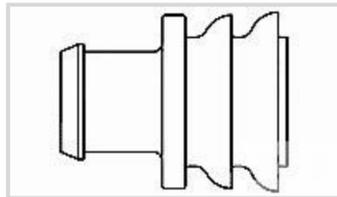




Steckverbinder &gt; Automobil-Steckverbinder &gt; Dichtungen und Blindstopfen

Dichtungstyp für Steckverbinder: **Einzeldrahtdichtung, Einzeldrahtdichtung**Durchmesser der Kontaktkammer: **5.5 mm [ .217 in ]**Durchmesser der Kabelisolierung zulässig: **1.6 mm [ .063 in ]**Dichtungsmaterial: **Silikon**Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: **SCHLECHT**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

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

### Sonstige Eigenschaften

Dichtungsmaterial	Silikon
Primäre Produktfarbe	Grün

### Abmessungen

Durchmesser der Kontaktkammer	5.5 mm[.217 in]
Durchmesser der Kabelisolierung zulässig	1.6 mm[.063 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.

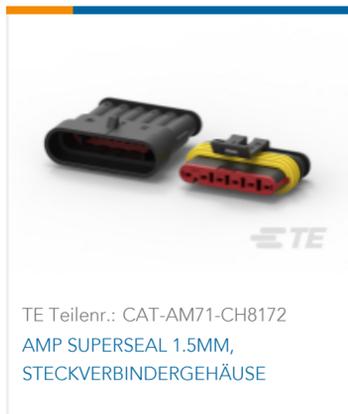
Lötfähigkeit

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



Auch serienmäßig | **AMP Superseal 1.5mm Series**



Dichtungen und Blindstopfen für Kraftfahrzeuge(4)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (4)



Gehäuse für Kraftfahrzeuge(26)



Kappen und Abdeckungen für Kraftfahrzeuge(2)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(15)



Weiteres Zubehör für Automobilsteckverbinder(2)

## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### SINGLE WIRE SEAL

Englisch

#### SINGLE WIRE SEAL

Englisch

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_281934-4\\_H.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_281934-4\\_H.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_281934-4\\_H.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Datenblätter/ Katalogseiten

#### ICT Terminals and Connectors Catalogue

Englisch

### Produktspezifikationen

#### AMP Superseal 1.5 series

Englisch

281934-4

Automotive Seals & Cavity Plugs, Single Wire Seal (SWS), Cavity Diameter .217 in [5.5 mm], Silicone, Poor, 50, AMP Superseal 1.5mm Series



Englisch