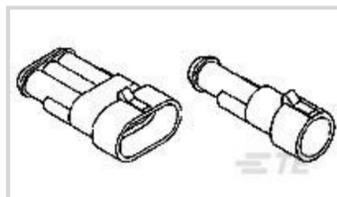




Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Steckverbindergehäuse > AMP SUPERSEAL 1.5MM, STECKVERBINDERGEHÄUSE



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stiftgehäuse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte, Kabel-an-Gerät**

Anzahl von Positionen: 1

Abdichtbar: **Ja**

Hybrid Steckverbinder: **Nein**

[Alle AMP SUPERSEAL 1.5MM, STECKVERBINDERGEHÄUSE \(26\)](#)

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rund
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stiftgehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte, Kabel-an-Gerät
Abdichtbar	Ja
Hybrid Steckverbinder	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Ins Gehäuse integriert
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	1
Zeilenanzahl	1

### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	24 VDC
Nominalspannungs- Architektur	12 V, 24 V

### Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Gehäusematerial	PA GF

Primäre Produktfarbe	Schwarz
----------------------	---------

Steckverbindercode	Neutral
--------------------	---------

### Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	1.5mm
--------------	-------

Kontakttyp	Flachstecker
------------	--------------

Kontakt-nennstrom (max.)	14 A
--------------------------	------

### Montage und Anschlusstechnik

Montageelement	Ohne
----------------	------

Terminal Position Assurance	Ja
-----------------------------	----

Zugentlastung	Ohne
---------------	------

Typ der Gegensteckführung	Polarisierungsrippe, Polarisierungsrippe
---------------------------	--

Gegensteckführung	Mit
-------------------	-----

Art der Steckverbinder-montage	Kabelbefestigung (freihängend)
--------------------------------	--------------------------------

### Abmessungen

Breite des Produkts	9.3 mm[.366 in]
---------------------	-----------------

Länge des Produkts	13.6 mm[.535 in]
--------------------	------------------

Höhe des Produkts	42 mm[1.654 in]
-------------------	-----------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
--------------------------	---

Betriebstemperaturbereich	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
---------------------------	----------------------------

### Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

### Industriestandards

Schutzgrad	IP67
------------	------

UL-Brandschutzklasse	Nein
----------------------	------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	2200
------------------	------

Verpackungsmethode	Box
--------------------	-----

### Weitere

Wartbar	Ja
---------	----

Steckverbinderpositionssicherung

Nein

## Produkt-Compliance

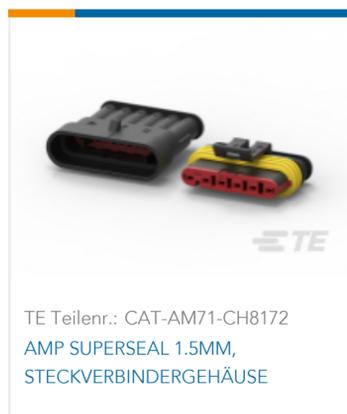
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

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



## Dokumente

### Produktzeichnungen

AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 1P CA

Englisch

### Datenblätter/ Katalogseiten

AMP SUPERSEAL 1.5mm Connector System

Englisch

ICT Terminals and Connectors Catalogue

Englisch

### Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

### Umweltverträglichkeit von Produkten

MD\_282103-1\_121020172151\_dmtec

Englisch



[MD\\_282103-1\\_121020172151\\_dmtec](#)

Englisch

---

**Benutzeranleitungen**

**AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES**

Englisch

**Kundenhandbuch (nicht USA)**

Englisch