

183024-1

✓ AKTIV

AMP | AMP Superseal 1.5mm Series

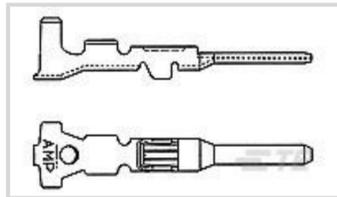
Interne TE-Nummer 183024-1

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width .059 in [1.5 mm], Tab Thickness .031 in [.8 mm], 18 – 15 AWG Wire Size, AMP Superseal 1.5mm Series

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Kontakte für Kraftfahrzeuge > AMP SUPERSEAL 1.5MM, BUCHSE UND FLACHSTECKER



Kontakttyp: **Flachstecker**

Flachkontaktbreite: 1.5 mm [.059 in]

Flachkontaktdicke: .8 mm [.031 in]

Kontakt leitet: 0-24 A (niedrige Leistung)

Drahtgröße: 18 – 15 AWG

[Alle AMP SUPERSEAL 1.5MM, BUCHSE UND FLACHSTECKER \(15\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Abdichtbar	Ja
Primäre Verriegelungsfunktion	Clean Body

Sonstige Eigenschaften

Kontaktdichtungstyp	Einzeldrahtdichtung
---------------------	---------------------

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	1.5mm
Kontaktherstellung	Gestanz und geformt
Typischer Nennstrom	14 A
Crimptyp	F-Crimp
Kontakttyp	Flachstecker
Flachkontaktbreite	1.5 mm[.059 in]
Flachkontaktdicke	.8 mm[.031 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn (Sn)

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Produktanschluss an	Draht

Abmessungen

Drahtgröße	.75 – 1.5 mm ²
Drahtgrößen Suche	15 AWG, 16 AWG, 17 AWG, 18 AWG
Durchmesser der Drahtisolation	1.7 – 2.4 mm [.071 – .13 in]

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperatur (max)	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C [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

Kompatibel mit Drahtgrundmaterial	Kupfer
-----------------------------------	--------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Tasche
Verpackungsmenge	5000

Weitere

Kontakt leitet	0-24 A (niedrige Leistung)
----------------	----------------------------

Produkt-Compliance

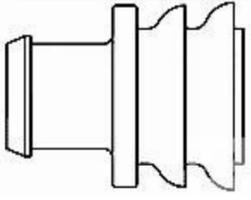
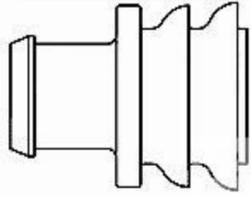
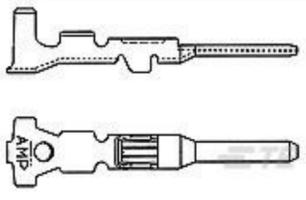
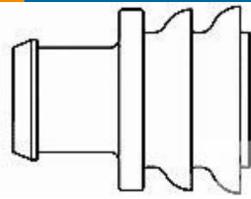
Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

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 homogen 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

 <p>TE Teilnr.: 281934-3 SINGLE WIRE SEAL</p>	 <p>TE Teilnr.: 281934-4 SINGLE WIRE SEAL</p>	 <p>TE Teilnr.: 282109-1 MINI MIC TAB CONTACT</p>	 <p>TE Teilnr.: 785084-1 EXT TOOL SOC-LOC TAB 1.5 CONN</p>
 <p>TE Teilnr.: 58583-1 PROCRIMP HT&D SUPRSEAL 1.5 SER</p>	 <p>TE Teilnr.: 9-1579007-1 EXTRACTION TOOL</p>	 <p>TE Teilnr.: 281934-2 SINGLE WIRE SEAL</p>	 <p>TE Teilnr.: 58583-2 PROCRIMP DIE SUPERSEAL 1.5 SER</p>
 <p>REPRESENTATION ONLY. DIE SET MAY VARY. TE</p> <p>TE Teilnr.: 2031676-1 SDE F MINI MIC 0.35-1.5mm2 ASSY</p>	 <p>TE Teilnr.: 2031676-2 SDE F MINI MIC 0.35-1.5mm2 DIE SET</p>	 <p>TE Teilnr.: 539773-2 DIE FUER MINI MIC</p>	

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



Dichtungen und Blindstopfen für Kraftfahrzeuge(4)



Einsetz- und Entriegelungswerzeuge (4)



Gehäuse für Kraftfahrzeuge(26)



Kappen und Abdeckungen für Kraftfahrzeuge(2)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(15)



Weiteres Zubehör für Automobilsteckverbinder(2)

Dokumente

Produktzeichnungen

MINI MIC TAB L.P.

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_183024-1_C.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_183024-1_C.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_183024-1_C.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

AMP SUPERSEAL 1.5mm Connector System

Englisch

ICT Terminals and Connectors Catalogue

Englisch

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch



Benutzeranleitungen

[Hand application tool P/N 785353-1](#)

Englisch

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

Englisch