

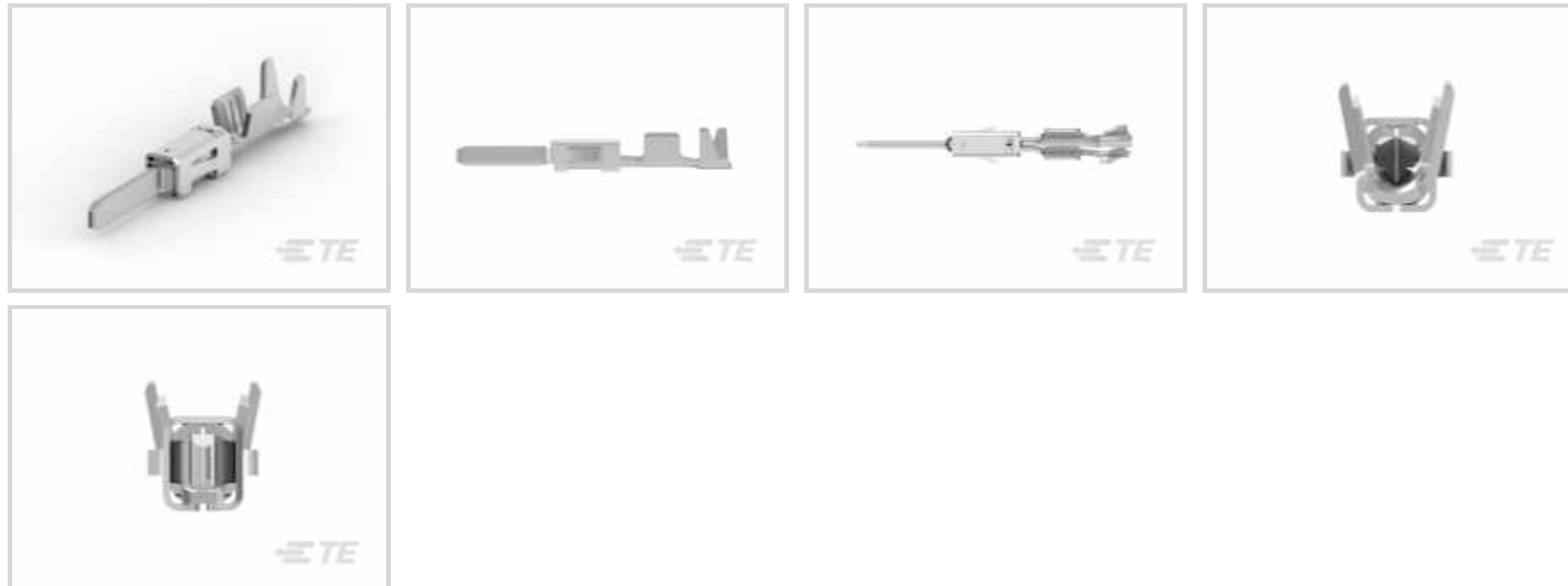
Micro Timer III, Timer Connector System

Interne TE-Nummer 963900-2

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width .063 in [1.6 mm], Tab Thickness .024 in [.6 mm], 20 – 17 AWG Wire Size, Timer Connector System

[Auf TE.com ansehen>](#)

Muffen > Kontakte für Kraftfahrzeuge > TIMER, BUCHSE UND FLACHSTECKER

Kontakttyp: **Flachstecker**Flachkontaktbreite: **1.6 mm [.063 in]**Flachkontaktdicke: **.6 mm [.024 in]**Kontakt leitet: **0-24 A (niedrige Leistung)**Drahtgröße: **20 – 17 AWG**[Alle TIMER, BUCHSE UND FLACHSTECKER \(332\)](#)**Eigenschaften****Produktmerkmale**

Buchsensteckerausführung	180°
Abdichtbar	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Rastfeder

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	1.6mm
Kontaktherstellung	Gestanzt und geformt
Typischer Nennstrom	10 A
Crimptyp	F-Crimp
Kontakttyp	Flachstecker
Flachkontaktbreite	1.6 mm[.063 in]
Flachkontaktdicke	.6 mm[.024 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn (Sn)

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Produktanschluss an	Draht

Abmessungen

Drahtgröße	.5 – 1 mm ²
Drahtgrößen Suche	17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG
Durchmesser der Drahtisolation	1.4 – 2.1 mm [.055 – .083 in]

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperatur (max)	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [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]

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

Behörde/Norm	DIN 72 551 Teil 5 und 6
--------------	-------------------------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Trommel
Verpackungsmenge	6000

Weitere

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

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 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



TE Teilnr.: CAT-AM705-CH8173
NIGHT ABGEDICHTETES, AMP MCP STECKVERBINDERGEHÄUSE



TE Teilnr.: 493224-1
HSG. 2P MICROTIMER TAB



TE Teilnr.: 539960-1
AUSZ-WKZ, MICRO TIM.



TE Teilnr.: 2-2151279-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



TE Teilnr.: 2-2151279-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



TE Teilnr.: 2151279-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



TE Teilnr.: 2151279-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



TE Teilnr.: 5-2151279-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



TE Teilnr.: 5-2151279-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



TE Teilnr.: 7-2151279-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



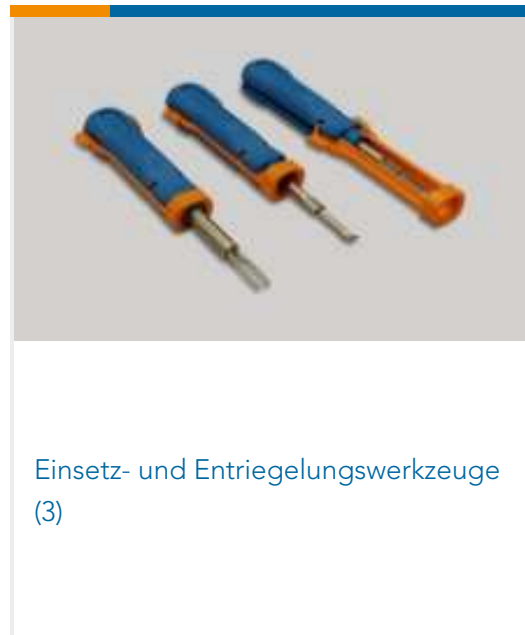
TE Teilnr.: 7-2151279-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F1000



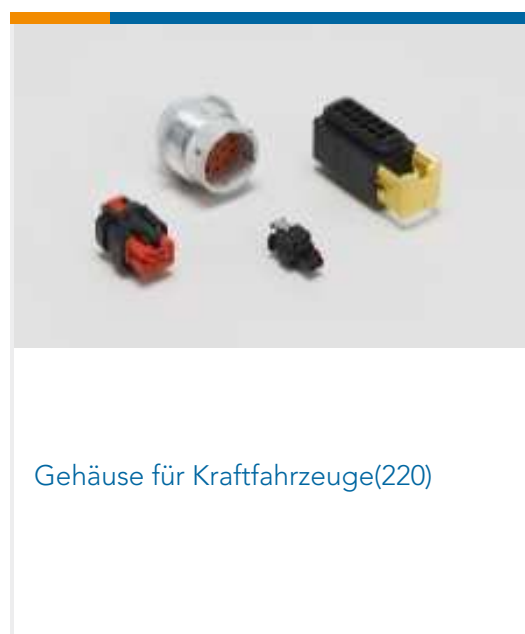
KIT
REPRESENTATION ONLY
TE Teilnr.: 7-2151279-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F1000



Auch serienmäßig | Micro Timer III



Auch serienmäßig | Timer Connector System





Schnelltrennanschlüsse(4)

Weiteres Zubehör für
Automobilsteckverbinder(1)

Dokumente

Produktzeichnungen

[TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn](#)

Englisch

[TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_963900-2_D.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_963900-2_D.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_963900-2_D.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Timer Interconnection System](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Deutsch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch

