

963904-1

✓ AKTIV



Micro Timer I

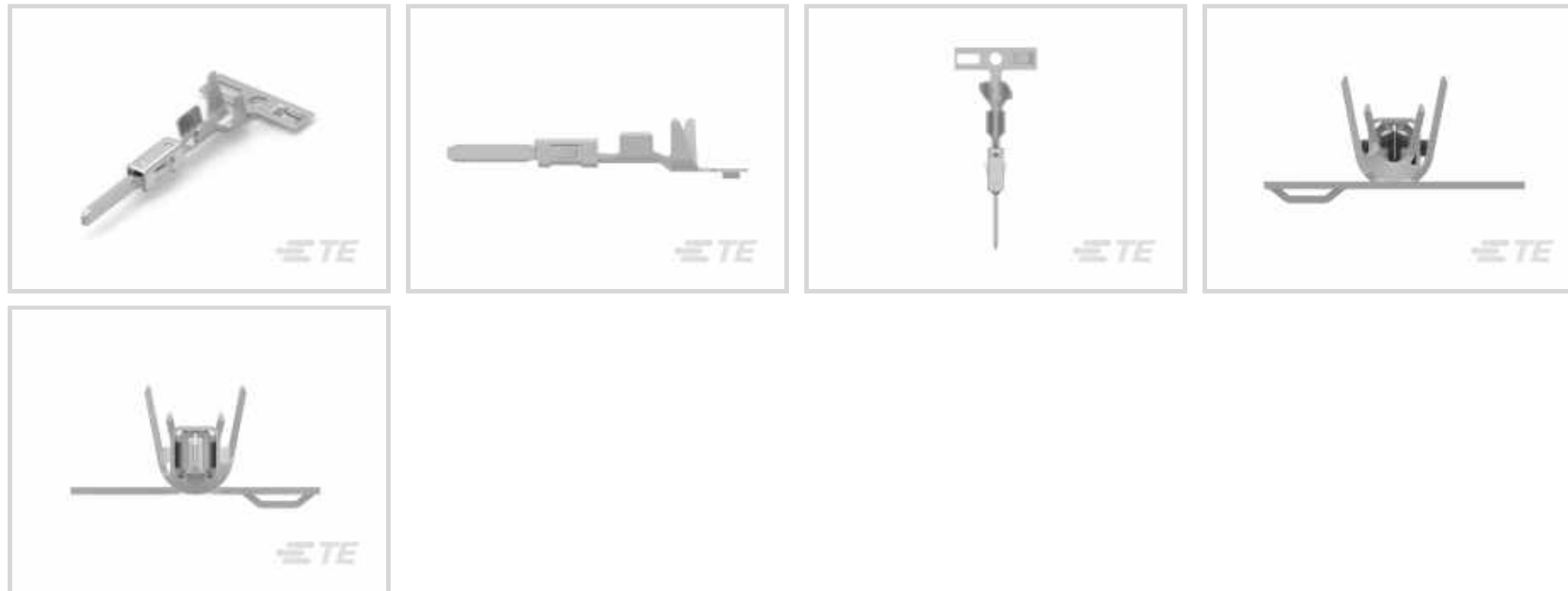
Interne TE-Nummer 963904-1

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width .063 in [1.6 mm], Tab

Thickness .024 in [.6 mm], 20 – 17 AWG Wire Size, Micro Timer I

[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	Ja
Primäre Verriegelungsfunktion	Rastfeder

Sonstige Eigenschaften

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

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	1.6mm
Kontaktherstellung	Gestanz 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	4000
------------------	------

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.

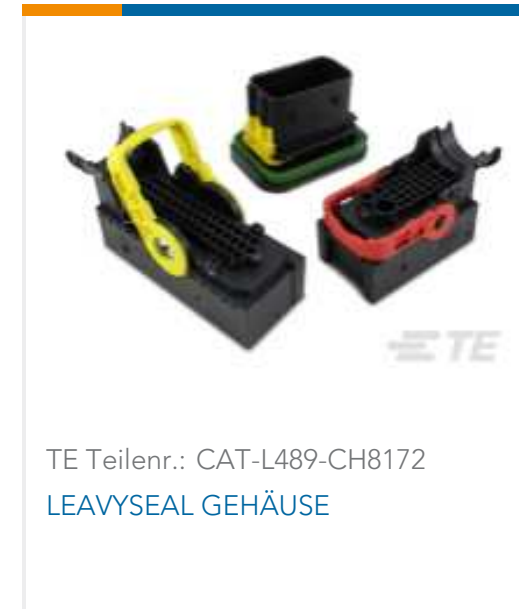
Lötfähigkeit

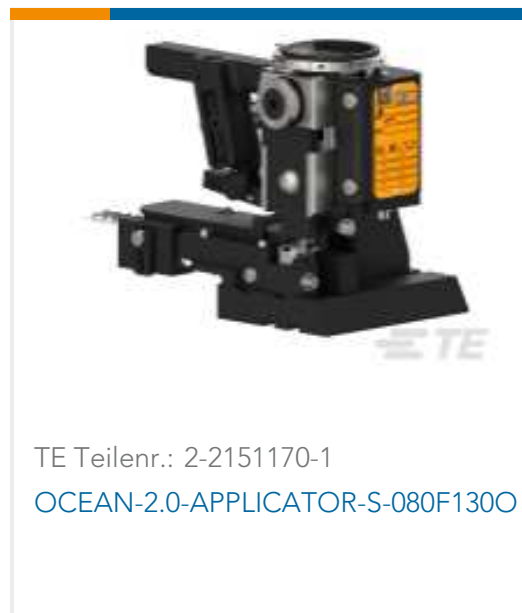
Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

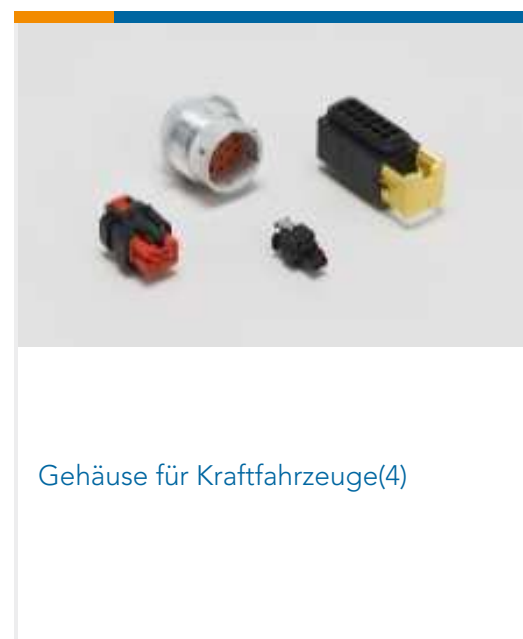
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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





Auch serienmäßig | Micro Timer I



Dokumente

Produktzeichnungen

TAB A 1.6x0.6 CONTACT CS SWS Sn

Englisch

TAB A 1.6x0.6 CONTACT CS SWS Sn

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF



3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_963904-1_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_963904-1_F.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_963904-1_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Timer Interconnection System](#)

Englisch

[HDSCS Catalog](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_963904-1_07272016613_dmtec](#)

Englisch

[MD_963904-1_07272016613_dmtec](#)

Englisch