

1241732-2 ✓ AKTIV

AMP | Micro Timer II

Interne TE-Nummer 1241732-2

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

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Kontakte für Kraftfahrzeuge > TIMER, BUCHSE UND FLACHSTECKER



Kontakttyp: **Buchse**

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	Buchse
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	2.6 mm[.102 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	IEC 664/664A (DIN VDE 0110)
--------------	-----------------------------

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 II



Dokumente

Produktzeichnungen

MT3 REC 1.6 Contact SRC Sn

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_1241732-2_A2.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1241732-2_A2.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1241732-2_A2.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch



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

Datenblätter/ Katalogseiten

Timer Interconnection System

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Deutsch

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Product Compliance

Englisch

Product Compliance

Englisch