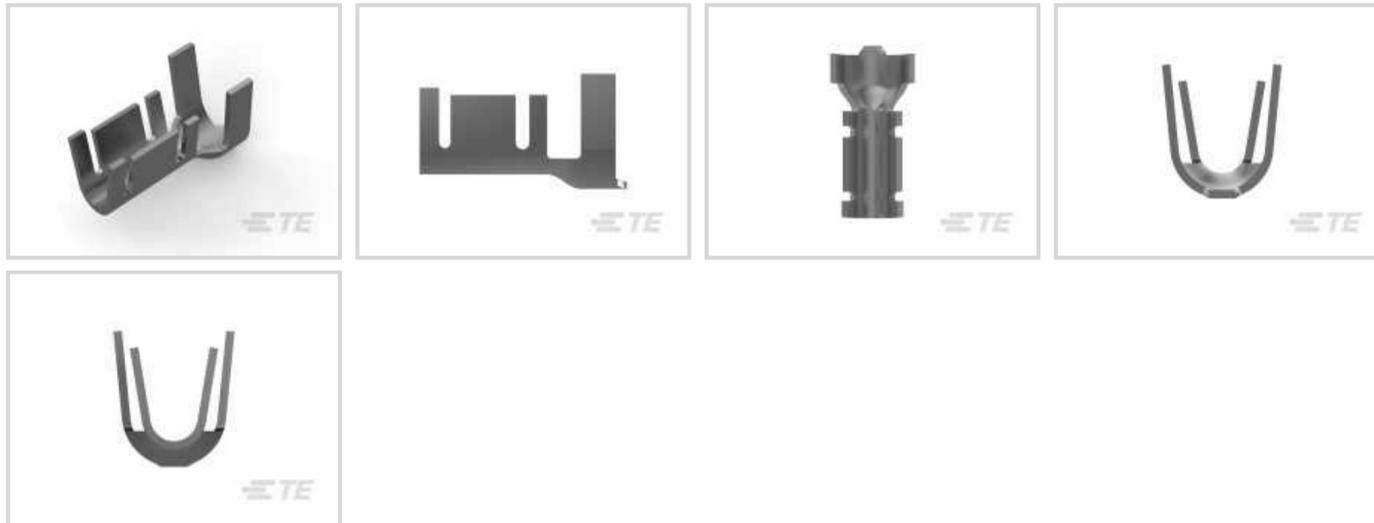


AMP-IN

Interne TE-Nummer 3-647334-1

PCB Terminals, PCB Pin, PCB Hole Diameter 3.18 mm [.125 in], 18 – 14 AWG Wire Size, .8 – 2 mm² Wire Size, Crimp, Tin Plating, Box[Auf TE.com ansehen>](#)

Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: PCB-Stift

Leiterplattendicke (empfohlen): 1.57 mm [.062 in]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: 3.18 mm [.125 in]

Profilhöhe von Leiterplatte: 4.7 mm [.187 in]

Geeignet für Drahtisolationdurchmesser (max.): 3.81 mm [.15 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

Leiterplattenklemmen – Befestigungsart	Bolzenmontage
--	---------------

Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung	Nein
Klemmenwinkel	Gerade °

Sonstige Eigenschaften

Oberfläche	Hell
------------	------

Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial	Zinn
Leiterplatten – Klemmentyp	PCB-Stift
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Klemmengröße	Miniatur
Klemmenausrichtung	Gerade

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Produktanschluss an

Leiterplatte

Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung

Mit

Abmessungen

Erweiterung unter Leiterplatte

3.18 mm [.125 in]

Leiterplattendicke (empfohlen)

1.57 mm [.062 in]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser

3.18 mm [.125 in]

Profilhöhe von Leiterplatte

4.7 mm [.187 in]

Geeignet für Drahtisoliationsdurchmesser (max.)

3.81 mm [.15 in]

Geeignet für Drahtisoliationsbereich

2.29 – 3.81 mm [.09 – .15 in]

Drahtgröße

.8 – 2 mm²

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption

Unisoliert

Betriebstemperaturbereich

-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge

3000

Verpackungsmethode

Box

Weitere

Kommentar

An der Maschine angebrachter Applikator erforderlich., Höhere Dehnbarkeit mit Nasen-Crimp erhältlich, Keine Handwerkzeuge erhältlich, Nicht in Einzelausführung erhältlich

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 homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.

Lötfähigkeit

Wellenlötfähig bis 265 °C

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



Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilnr.:770027-1
06P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT



TE Teilnr.:3-794037-1
MINI AMP-IN PTP PHBZ 10AWG



TE Teilnr.:7-1614884-7
CPF 0805 5K1 0.1% 25PPM 1K RL



TE Teilnr.:1-1825059-3
ADF04S04=DIP SWT,FLUSH,SMT-GW



TE Teilnr.:4-102972-0
40 MODII HDR SRST B/A .100CL

Dokumente

Produktzeichnungen

MINI AMP-IN 2000,14-18 AWG LF

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-647334-1_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-647334-1_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_3-647334-1_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Umweltverträglichkeit von Produkten

Product Compliance

Englisch

Product Compliance

Englisch