

60874-1 ✓ AKTIV

AMP-IN

Interne TE-Nummer 60874-1

PCB Terminals, Receptacle, PCB Hole Diameter 4.5 mm [.177 in],

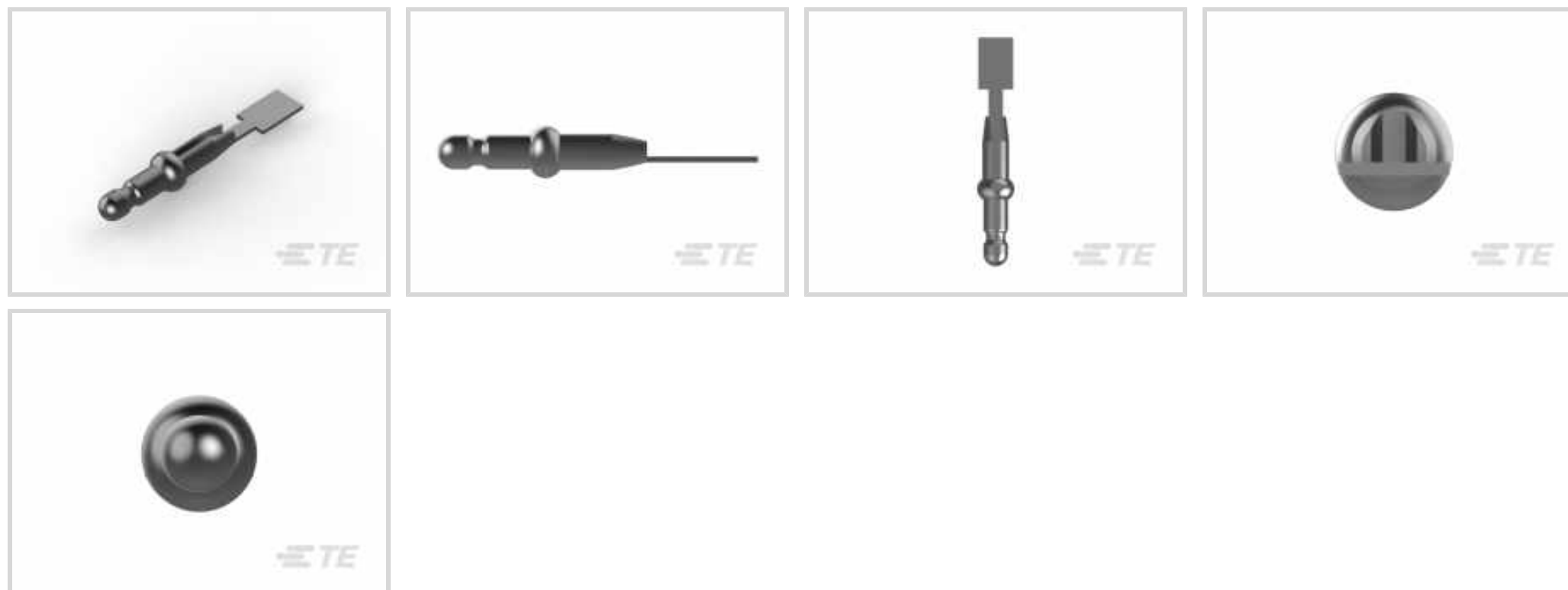
Through Hole - Press-Fit, Pre-Tin Plating, Bag, Terminates To

Printed Circuit Board

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Buchse**

Leiterplattendicke (empfohlen): 1.6 – 2.39 mm [.063 – .094 in]

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: 4.5 mm [.177 in]

Passender Stiftdurchmesser: 1.47 mm [.058 in]

Profilhöhe von Leiterplatte: 5.33 mm [.212 in]

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Bolzenbohrung	Nein
Klemmenwinkel	Gerade °

Kontaktmerkmale

Kontaktbeschichtungsmaterial	Zinn
Leiterplatten – Klemmentyp	Buchse
Passender Stiftdurchmesser	1.47 mm [.058 in]
Material der Klemmenbeschichtung	Vorverzinnt
Klemmengröße	Miniatur
Klemmenausrichtung	Gerade

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage – Press-Fit
Produktanschluss an	Leiterplatte

Montage und Anschluss technik

Drahtisoliationsunterstützung	Ohne
-------------------------------	------

Abmessungen

Erweiterung unter Leiterplatte	3.81 mm [.15 in]
Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.25 mm [.01 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.6 – 2.39 mm [.063 – .094 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	4.5 mm [.177 in]
Profilhöhe von Leiterplatte	5.33 mm [.212 in]

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Bag

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: JUL 2021 (219) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen 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-gezeichnet. 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.: 641944-1
.058 DIA PIN PC PTPHBZ

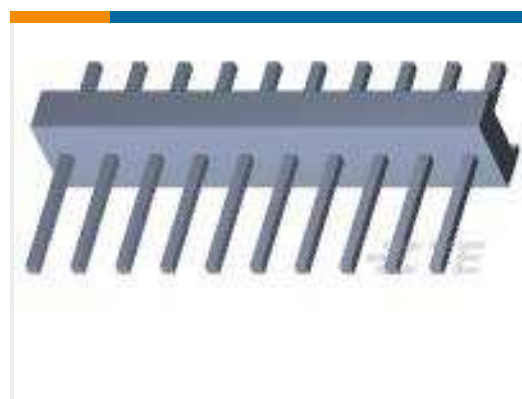


TE Teilnr.: 689141-1
INSERTION TOOL



TE Teilnr.: 3-60753-2
.058 DIA PIN TPBR

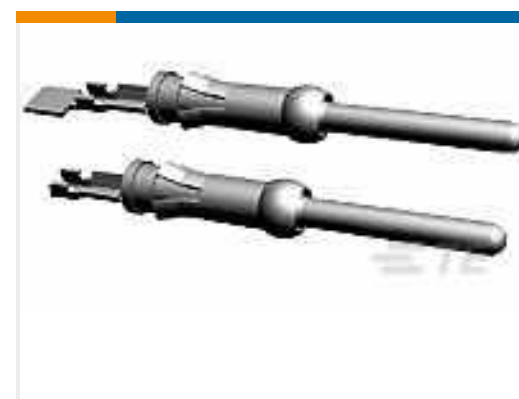
Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.: 1-640452-0
10P MTA100 HDR ASSY SQ STR



TE Teilnr.: 3-641217-4
04P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORA



TE Teilnr.: 1-66099-6
III+ PIN, 18-16, TIN, SMPACK



TE Teilnr.: 3-641217-3
03P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORA



TE Teilnr.: 5-534206-7
14 MODII VRT DR CE 100/115



TE Teilnr.: 1437565-4
FSM102=NEW P/N



TE Teilnr.: 207896-1
CONTACT SOC. ASSY.



TE Teilnr.: 3-641208-7
07P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



TE Teilnr.: 5-146254-7
14 MODII HDR DRST B/A .100CL

Dokumente

Produktzeichnungen

[.058 PCB PIN PTPPHBZ](#)

Englisch

[CAD-Dateien](#)

[3D PDF](#)

3D

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_60874-1_D.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_60874-1_D.3d_igs.zip](#)

Englisch

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_CVM_60874-1_D.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

[Datenblätter/ Katalogseiten](#)

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

Englisch

[Produktspezifikationen](#)

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

[Umweltverträglichkeit von Produkten](#)

[TE-Materialdeklaration](#)

Englisch