

AMP-IN

Interne TE-Nummer 60598-3

PCB Terminals, Receptacle, PCB Hole Diameter 3.68 mm [.145 in],

24 – 20 AWG Wire Size, .2 – .6 mm² Wire Size, Crimp, Pre-Tin

Plating, Reel

[Auf TE.com ansehen>](#)

Muffen > Leiterplattenkontakte

Leiterplatten – Klemmentyp: **Buchse**Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: **3.68 mm [.145 in]**Passender Stiftdurchmesser: **1.47 mm [.058 in]**Geeignet für Drahtisolationdurchmesser (max.): **1.78 mm [.07 in]**Geeignet für Drahtisolationbereich: **1.14 – 1.78 mm [.045 – .07 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
Klemmenausrichtung	Gerade

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Produktanschluss an	Leitungen und Kabel

Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

Abmessungen

Buchsenkontakt-Aufmaßdicke	.25 mm[.01 in]
Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser	3.68 mm[.145 in]
Geeignet für Drahtisoliationsdurchmesser (max.)	1.78 mm[.07 in]
Geeignet für Drahtisoliationsbereich	1.14 – 1.78 mm[.045 – .07 in]
Drahtgröße	.2 – .6 mm ²

Verwendungsbedingungen

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	15000
Verpackungsmethode	Reel

Weitere

Kommentar	An der Maschine angebrachter Applikator erforderlich.
-----------	---

Produkt-Compliance






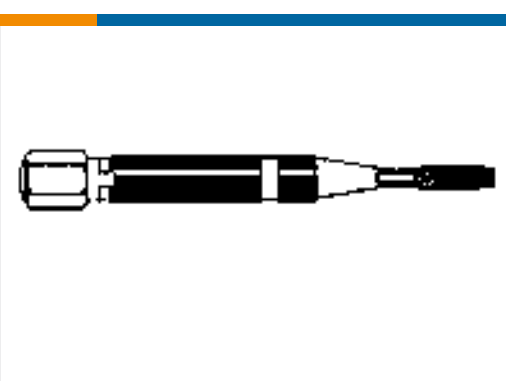








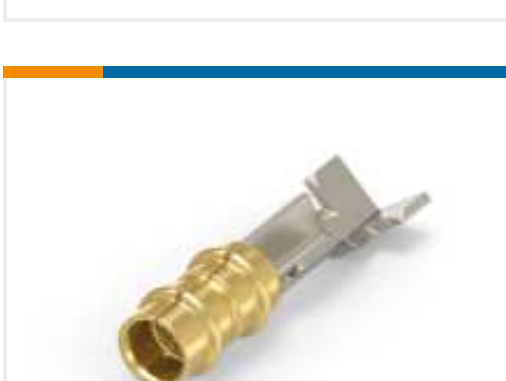
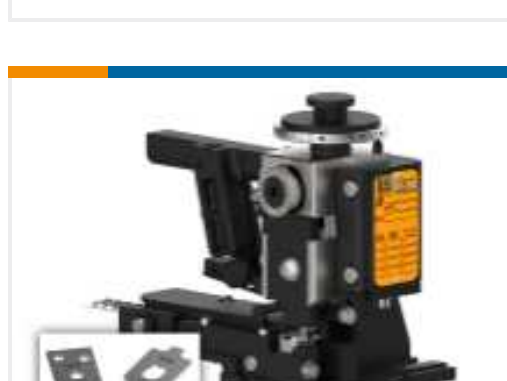
[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

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	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

Produktkonformitäts-Disclaimer

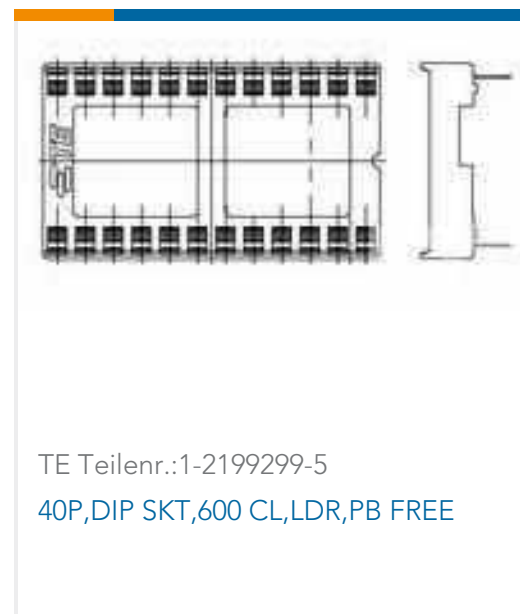
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil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

 <p>TE Teilnr.: 350393-1 058 PCB REC IP 010TPPHBZ</p>	 <p>TE Teilnr.: 91507-1 CCII .058 REC P.C. 24-20 ASSY</p>	 <p>TE Teilnr.: 60940-1 .058 PIN REC 24-20 010TPPHBZ</p>	 <p>TE Teilnr.: 170136-2 1.47MM DIA PIN RECEPT STRIP</p>
 <p>TE Teilnr.: 170137-1 .058 DIA P.C.B REC LP</p>	 <p>TE Teilnr.: 452383-1 INSERTION TOOL</p>	 <p>TE Teilnr.: 60354-7 .058 PIN REC 28-26 .010TPPHBRZ</p>	 <p>TE Teilnr.: 2-2151427-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0800</p>
 <p>TE Teilnr.: 2-2151427-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0800</p>	 <p>TE Teilnr.: 2031200-1 CCII .058 DIA REC PC CONT 24 ASSY</p>	 <p>TE Teilnr.: 2151427-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0800</p>	 <p>TE Teilnr.: 2151427-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0800</p>
 <p>TE Teilnr.: 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp</p>	 <p>TE Teilnr.: 350015-1 093 PIN REC 22-18 0125TPPHBZ</p>	 <p>TE Teilnr.: 60804-1 .058 DIA RECPT AU/NI/PHBZ</p>	 <p>TE Teilnr.: 7-2151427-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0800</p>



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

058PIN REC IS 22-20 010PTPPHBZ

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_60598-3_AH.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell



[ENG_CVM_60598-3_AH.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_60598-3_AH.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_60598-3_BA.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_60598-3_BA.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_60598-3_BA.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