

1546019-8 ✓ AKTIV

Buchanan

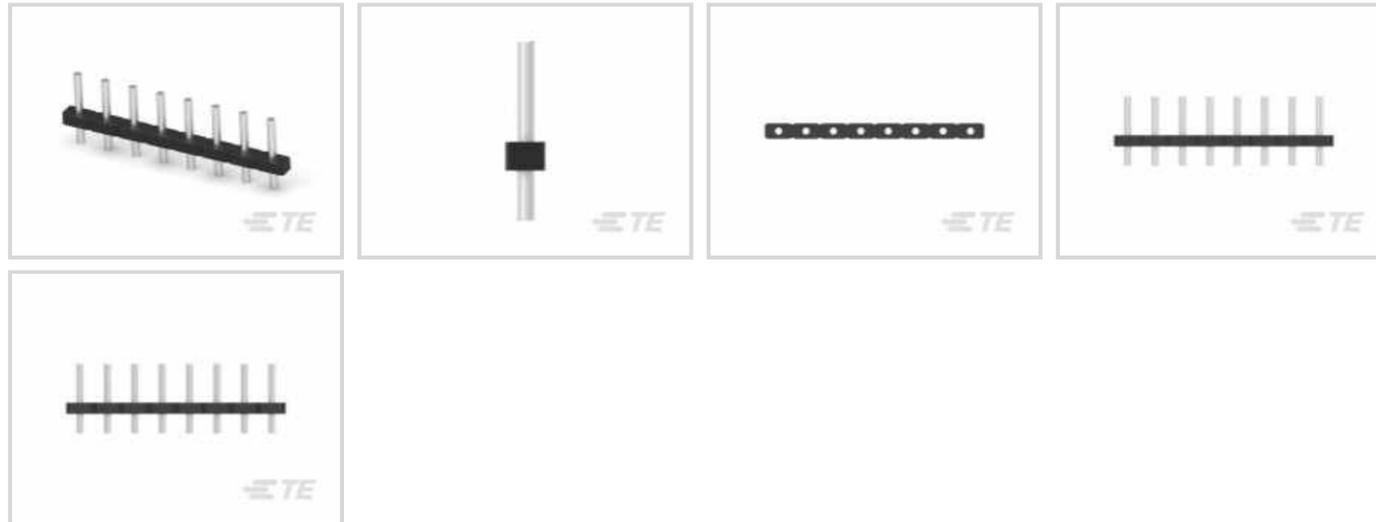
Interne TE-Nummer 1546019-8

PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 8 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 1 Row, 30 – 14 AWG Wire Size, .05 – 2 mm² Wire Size, 15 A, 300 VAC

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Reihenklennen und Klemmleisten > PCB-Reihenklennen



Schraubklennen-Steckverbindertyp: **Stiftwanne**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **8**

Raster: **5 mm [.197 in]**

Zeilenanzahl: **1**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Blocktyp	Leiterplattenmontage
Stecksockeltyp	Ohne Umhüllung
Schraubklennen-Steckverbindertyp	Stiftwanne
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte

Konfigurationsmerkmale

Flansch mit Gewinde	Ohne
Gestapelte Ebenen	Ebene 1
Geschlossenes Ende	Ohne
Stapelungskonfiguration	Nein
Anzahl von Positionen	8
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Nennstrom (max.)	15 A
------------------	------



Nennspannung	300 VAC
--------------	---------

Kontaktmerkmale

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Kontaktmontage	Through Hole - Solder
Stiftlänge	7 mm [.275 in]
Kontaktmaterial	Messing
Kontakt-nennstrom (max.)	15 A

Montage und Anschlussstechnik

Schraubenlose Klemmleiste	Ja
Montagewinkel	Vertikal
Schraubflansch	Ohne
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	PA 66
Raster	5 mm [.197 in]

Abmessungen

Leiterplatten-Restlänge	3.5 mm [.138 in]
Drahtgröße	.05 – 2 mm ²

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Kasten
Verpackungsmenge	100

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.te.com) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem



	Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2023 (233) 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	Wellenlötfähig bis 240 °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

TE Teilnr.: 1546018-8
8 POS TERMI-BLOK PLUG 90 &180

TE Teilnr.: 1546173-8
5MM PLUG,90/180,8 POS, GREEN, SN

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.: 282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM, STECKVERBINDERGEHÄUSE

TE Teilnr.: 281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE Teilnr.: DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE Teilnr.: W2S
DEUTSCH DT Keilschlösser



Dokumente

Produktzeichnungen

8 POS TERMI-BLOK PIN HEAD 180

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1546019-8_O.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1546019-8_O.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1546019-8_O.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

1-1773458-1_EURO_STYLE_TERMINAL_BLOCKS_ORG

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

UL

Englisch