

Europa

Interne TE-Nummer 1776297-2

Barrier Strips, Wire-to-Wire, 2 Position, 10 mm [.394 in] Centerline, 1 Row, 250 V, 22 – 10 AWG Wire Size, .3 – 6 mm² Wire Size, Wire & Cable, Power

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Reihenklennen und Klemmleisten > Barrier Klennen



Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: 2

Raster: 10 mm [.394 in]

Zeilenanzahl: 1

Nennspannung: 250 V

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp	Barrier Strip
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Stufenanzahl	1
Anzahl von Positionen	2
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Nennstrom (max.)	30 A, 40 A
Nennspannung	250 V

Sonstige Eigenschaften

Farbe	Naturbelassen
-------	---------------

Kontaktmerkmale

--	--

Klemmenmaterial	Messing
Material der Klemmenbeschichtung	Zinn
Kontakt-nennstrom (max.)	30 A

Montage und Anschluss-technik

Montage-einsatz	Ohne
Oberfläche der Schraubenbeschichtung	Hell
Material der Schraubenbeschichtung	Zinkchromat
Schraubenmaterial	Stahl
Montagegriffe	Ohne
Schraubengröße	M3
Art der Steckverbinder-montage	Leiterplatten-Befestigung

Gehäuse-merkmale

Gehäusematerial	Polyamid 6
Raster	10 mm [.394 in]

Abmessungen

Länge	16.6 mm
Drahtgröße	.3 – 6 mm ²

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-35 – 100 °C [-31 – 212 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-2
----------------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	200
Verpackungsmethode	Paket

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 mit Ausnahmen
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: JAN 2022 (223) 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



TE Teilnr.: 1776296-2
TSB5000231DS=EUROPA T-BLK,10MM



TE Teilnr.: 1776298-2
TSB5000231DSHT=EUROPA T/B, 10MM

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.: 3-1630027-7
HSC300 82R 5%



TE Teilnr.: 5-2176398-8
3502 3M3 1%



TE Teilnr.: 4-2176363-1
RQ 0402 1K13 0.1% 10PPM 5K RL



TE Teilnr.: 641239-4
04P MTA100 CONN ASSY BLU 30AU



Dokumente

Produktzeichnungen

[TSB5000231=EUROPA TRM BLK,10MM](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1776297-2_O1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1776297-2_O1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1776297-2_O1.3d_igs.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROPA TERMINAL BLOCKS](#)

Englisch