

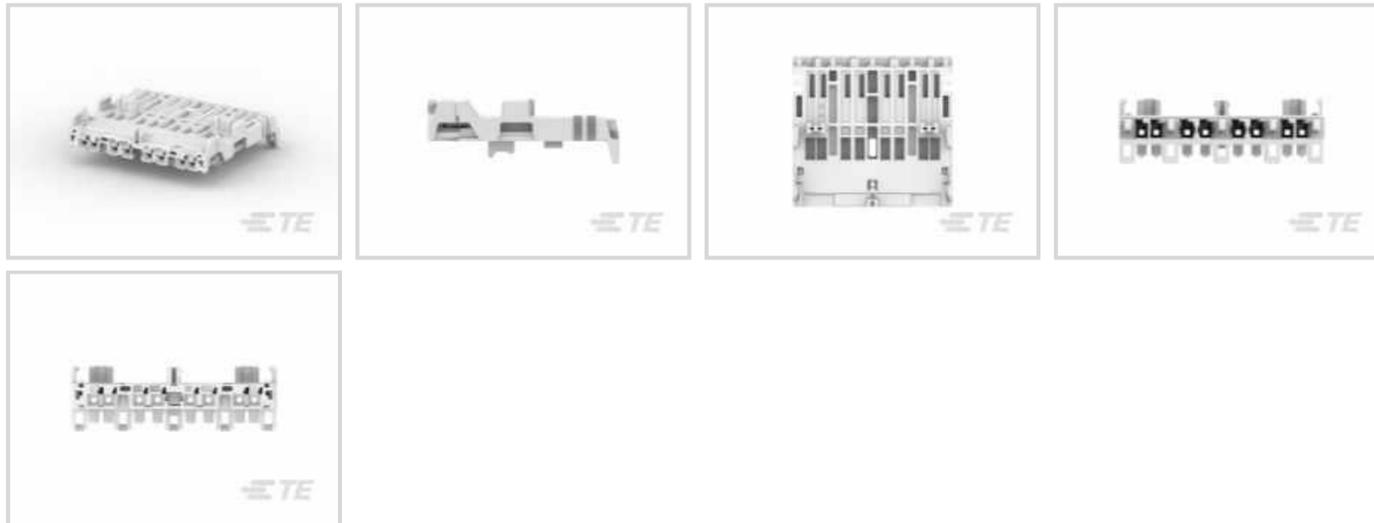
0.50 Connector System

Interne TE-Nummer 1903998-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 6 Position, Natural, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), 0.50 Connector System

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Gehäuse für Kraftfahrzeuge > .50 STECKVERBINDERSYSTEM, STECKVERBINDERGEHÄUSE



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchsengehäuse**

Flachkontaktbreite: **.5 mm [.02 in]**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **6**

Abdichtbar: **Nein**

[Alle .50 STECKVERBINDERSYSTEM, STECKVERBINDERGEHÄUSE \(31\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rechteckig
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchsengehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Hybrid Steckverbinder	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Ins Gehäuse integriert

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	6
Zeilenanzahl	1

Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Primäre Produktfarbe	Naturbelassen

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	.5mm
Kontakttyp	Buchse
Flachkontaktbreite	.5 mm[.02 in]

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckführung	Polarisiert
Gegensteckführung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PBT
-----------------	-----

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	85 °C[185 °F]
Betriebstemperaturbereich	-30 – 85 °C[-22 – 185 °F]

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

Weitere

Steckverbinderpositionssicherung	Nein
----------------------------------	------

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2020 (209) 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

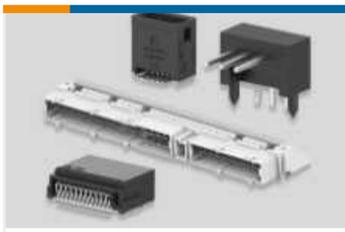
erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten 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



Auch serienmäßig | 0.50 Connector System





Leiterplattenstiftleisten und -buchsen
(15)

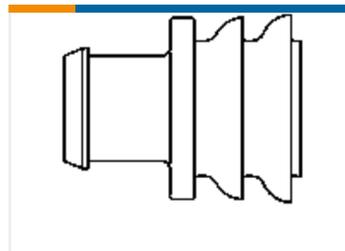
Kunden kauften auch diese Produkte



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



TE Teilnr.:206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE Teilnr.:281934-2
SINGLE WIRE SEAL



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



TE Teilnr.:W2S
DEUTSCH DT Keilschlösser



TE Teilnr.:0460-202-16141
DEUTSCH Kontakte



TE Teilnr.:DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

Dokumente

Produktzeichnungen

0.50 SERIES CONN 6POS PLUG HOUSING ASSY

Japanisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1903998-1_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1903998-1_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1903998-1_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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



Datenblätter/ Katalogseiten

0.50 Series Connectors

Englisch

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (nicht USA)

Englisch