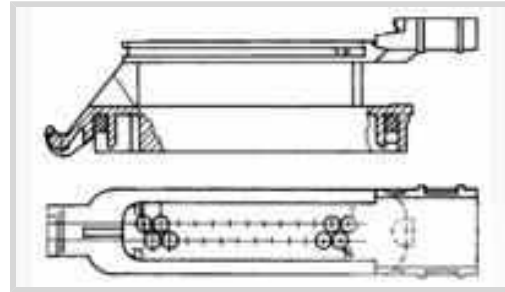




Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Gehäuse für Kraftfahrzeuge > TIMER, STECKVERBINDERGEHÄUSE



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Stiftgehäuse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte, Kabel-an-Gerät**

Anzahl von Positionen: **25**

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

Abdichtbar: **Ja**

[Alle TIMER, STECKVERBINDERGEHÄUSE \(540\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinderform	Rechteckig
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Stiftgehäuse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte, Kabel-an-Gerät
Abdichtbar	Ja
Hybrid Steckverbinder	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Am Anschluss

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	25
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	24 VDC
Nominalspannungs- Architektur	12 V, 24 V

Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	90°
Primäre Produktfarbe	Schwarz

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	2.8mm
--------------	-------

Montage und Anschlusstechnik

Terminal Position Assurance	Nein
-----------------------------	------

Zugentlastung	Ohne
---------------	------

Typ der Gegensteckführung	Polarisiert
---------------------------	-------------

Gegensteckführung	Mit
-------------------	-----

Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
-------------------------------	--------------------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PA GF
-----------------	-------

Raster	5 mm [.197 in]
--------	----------------

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	39.6 mm [1.559 in]
--------------------	--------------------

Breite des Produkts	25 mm [.984 in]
---------------------	-----------------

Länge des Produkts	100.3 mm [3.949 in]
--------------------	---------------------

Reihenabstand	5.6 mm [.22 in]
---------------	-----------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C [158 °F] [167 °F] [176 °F] [185 °F] [194 °F] [212 °F] [221 °F]
--------------------------	--

Betriebstemperaturbereich	-30 – 105 °C [-22 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

Industriestandards

Schutzgrad	IP54K
------------	-------

UL-Brandschutzklasse	Nein
----------------------	------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Box
--------------------	-----

Weitere

Wartbar	Nein
---------	------

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: JUNI 2022 (224)

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.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

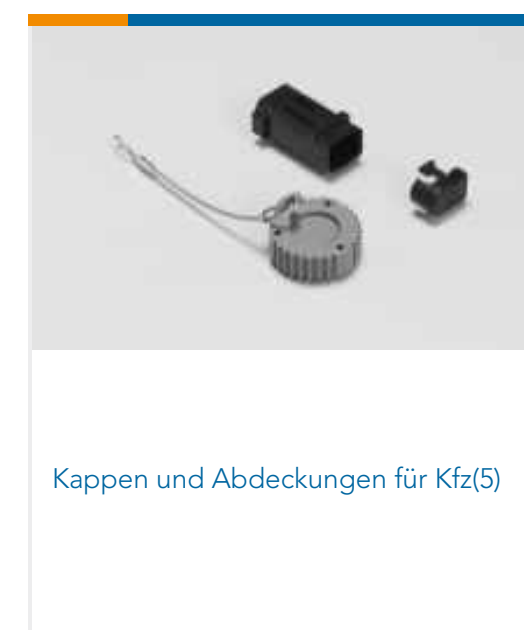
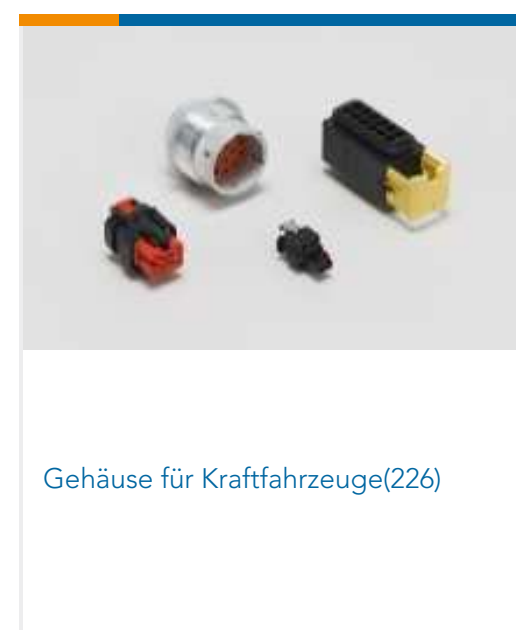
Produktkonformitäts-Disclaimer

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

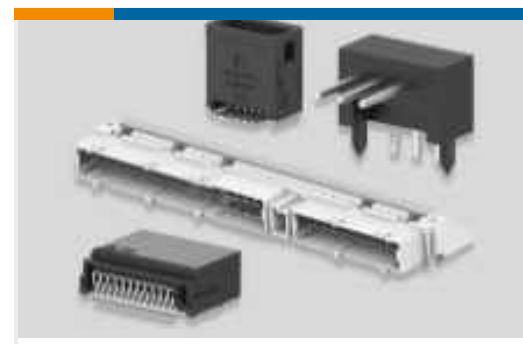


Auch serienmäßig | Junior Power Timer





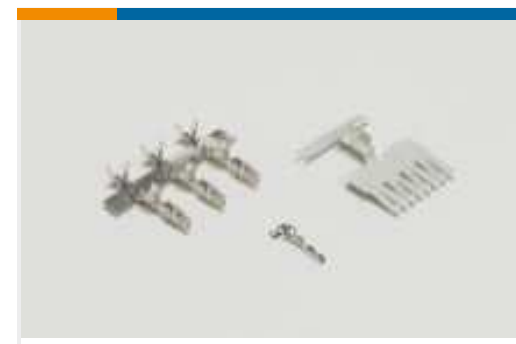
Kontakte für Kraftfahrzeuge(81)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (1)



Modulelemente(6)



Sammelschienen und Klemmen(1)



Weiteres Kfz-Zubehör(1)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilnr.:T4113402051-000
M12,MALE,RA,B CODE,5P,PG9,GOLDTE Teilnr.:282194-1
SPLASH PROOF CONN. W.S.L.TE Teilnr.:175615-2
SIGNALSTIFTWANNETE Teilnr.:2-328999-1
Ringkabelschuhe PIDGTE Teilnr.:368482-2
ABS CONN PLUG 25P ASSYTE Teilnr.:174200-1
250 FASTON HSG.,REC.,3 POS,
NATRUALTE Teilnr.:4-1904124-4
V23074H1005A502-EV-CBOX

Dokumente

Produktzeichnungen

[SPLASH PROOF CONN 90 VERS](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

Englisch

[Kundenmodell](#)

[ENG_CVM_281810-2_D.2d_dxf.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_281810-2_D.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_281810-2_D.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Timer Interconnection System](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Produktspezifikation](#)

Englisch

[2-7-15 WAY SPLASE-PROOF CONNECTORS](#)

Englisch