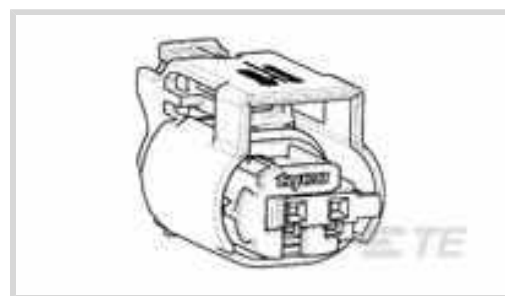




Steckverbinder > Automobil-Steckverbinder > Gehäuse für Kraftfahrzeuge > MQS, STECKVERBINDERGEHÄUSE



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchsengehäuse**

Flachkontaktbreite: **.63 mm [.025 in]**

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

Anzahl von Positionen: **2**

Raster: **2.54 mm [.157 in]**

[Alle MQS, STECKVERBINDERGEHÄUSE \(558\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

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

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	2
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	12 VDC
Nominalspannungs- Architektur	12 V

Sonstige Eigenschaften

Kabelausgangswinkel	180°
Primäre Produktfarbe	Schwarz
Steckverbindercode	C

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	.64mm
Kontakttyp	Buchse
Flachkontaktbreite	.63 mm[.025 in]

Montage und Anschlusstechnik

Terminal Position Assurance	Ja
Zugentlastung	Ohne
Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckführung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	PA GF
Raster	2.54 mm[.157 in]

Abmessungen

Steckverbinderhöhe	15.8 mm[.622 in]
Breite des Produkts	26.35 mm[1.037 in]
Länge des Produkts	16 mm[.629 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperatur (max)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
Betriebstemperaturbereich	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94HB
----------------------	---------

Verpackungsmerkmale

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

Weitere

Wartbar	Ja
Steckverbinderpositionssicherung	Ja

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
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: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen
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.: 967067-1
MQS SGL WIRE SEAL



TE Teilnr.: 1-967570-1
2POS MQS TAB SEALED COD A



TE Teilnr.: CAT-M8793-T273
MQS, BUCHSE UND FLACHSTECKER

Auch serienmäßig | **MQS**



Arretierungen und Positionssicherungen(29)



Dichtungen und Blindstopfen(26)



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge (42)



EMV-Abschirmung(2)



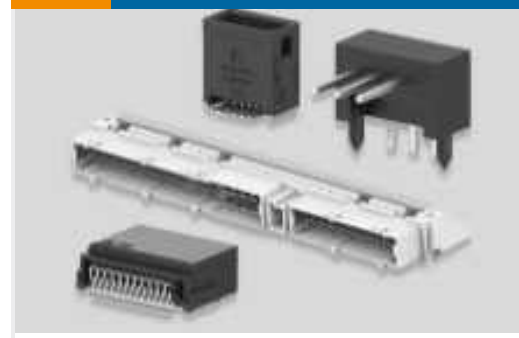
Gehäuse für Kraftfahrzeuge(492)



Kappen und Abdeckungen für Kfz(133)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(95)



Leiterplattenstiftleisten und -buchsen (209)



Weiteres Kfz-Zubehör(13)

Kunden kauften auch diese Produkte



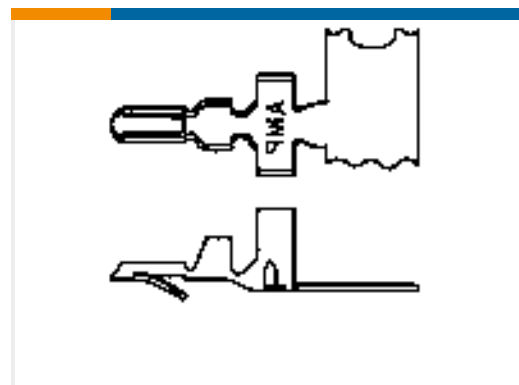
TE Teilnr.:1452299-1
FEM HSG INLI.ASY12P



TE Teilnr.:1-2177063-1
3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY,
SEALED



TE Teilnr.:928947-2
FF 250 TAB 17-13 AWG .016 TPBR



TE Teilnr.:3-640108-1
AMP-IN, MINI 26-22 008PTLPHBZ



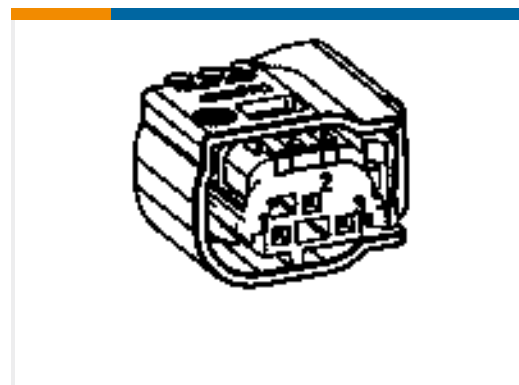
TE Teilnr.:2310213-1
2POS,PCON12,REC HSG ASSY,90DEG,
SLD,COD A



TE Teilnr.:2311753-1
2POS,PCON12,REC HSG ASSY,
180DEG,COD A



TE Teilnr.:DT04-2P-CE02
REC, 2P, BLK, E



TE Teilnr.:1379729-1
3POS MQS REC SEALED COD A



Dokumente

Produktzeichnungen

[2POS MQS REC SEALED COD C](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-1438608-3_E.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-1438608-3_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-1438608-3_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[Micro Quadlok Interconnection System \(MQS\)](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(nicht USA\)](#)

Englisch