

**MQS**

Interne TE-Nummer 2141828-1

MQS, Automotive, Truck, Bus, &amp; Off-Road Terminals, Tab, Tab

Width .63 mm [.025 in], Tab Thickness .63 mm [.025 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)

Kontakte &amp; Kabelverbinder &gt; Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge &gt; MQS, BUCHSE UND FLACHSTECKER

Klemmen- und Spleißart: **Tab**Passende Stiftbreite: **.63 mm [ .025 in ]**Passende Stiftdicke: **.63 mm [ .025 in ]**Kontakt leitet: **0-24 A (niedrige Leistung)**Wire Size: **.13 – .17 mm<sup>2</sup>**[Alle MQS, BUCHSE UND FLACHSTECKER \(128\)](#)**Eigenschaften****Produktmerkmale**

Buchsensteckerausführung	180°
Abdichtbar	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Rastfeder
Drahttyp	Kupfer

**Kontaktmerkmale**

Typischer Nennstrom	7.5 A
Crimptyp	F-Crimp
Klemmen- und Spleißart	Tab
Passende Stiftbreite	.63 mm[.025 in]
Passende Stiftdicke	.63 mm[.025 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn (Sn)

**Klemmenmerkmale**

Verbindungsmethode	Crimp
--------------------	-------

**Abmessungen**

Wire Size	.13 – .17 mm <sup>2</sup>
Drahtgrößen Suche	.13 mm <sup>2</sup> , .17 mm <sup>2</sup>

Durchmesser der Drahtisolation	.85 – 1 mm [.033 – .039 in]
--------------------------------	-----------------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 120 °C [-40 – 248 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Industriestandards

Behörde/Norm	LV214
--------------	-------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Trommel
--------------------	---------

Verpackungsmenge	13000
------------------	-------

### Weitere

Kontakt leitet	0-24 A (niedrige Leistung)
----------------	----------------------------

## 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: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2018 (181) Enthält keine SVHC
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2018 (181)
--	---

Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
---------------	--

Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft
--------------	----------------------------------

#### Produktkonformitäts-Disclaimer

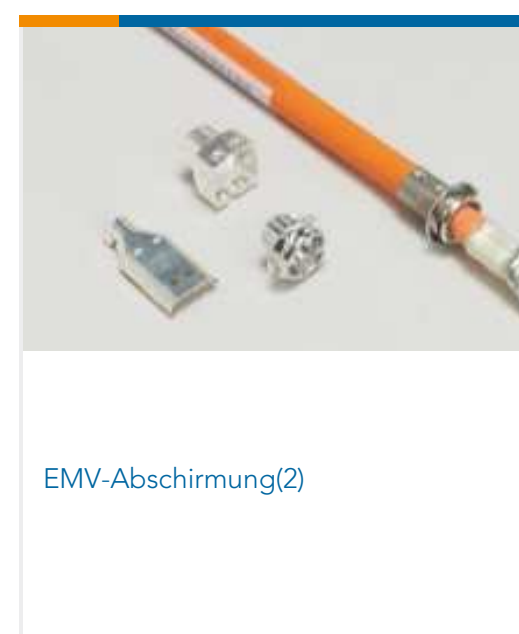
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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. Bezüglich der

REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0) ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

## Kompatible Teile



## Auch serienmäßig | MQS





Weiteres Zubehör(13)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1544970-1  
SEAL, NG9K



TE Teilenummer1534184-2  
MCP COVER ASSY32P



TE Teilenummer0081930003  
ES-CAP-NO.1-C1-X-35MM



TE Teilenummer1534112-2  
MQS RETAINER FOR 2POS REC.HSG



TE Teilenummer964197-1  
AM RINGZUNGE MIF



TE Teilenummer0021036015  
RBK-ILS-125-NR3-0-27MM



TE Teilenummer3157736003  
RBK-VWS-125-NR4-X-50MM

## Dokumente

### Produktzeichnungen

MQS0,63 Sn tab LL unseal. 0,13-0,17

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2141828-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2141828-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2141828-1\\_A.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

**Anwendungsspezifikation**

Deutsch

**Anwendungsspezifikation**

Englisch