

## MIS

Interne TE-Nummer 440147-2

MIS, Connector Contact, Socket, Wire-to-Board, 1.25mm [.049in]  
Centerline, Wire Size 32 – 28 AWG, Wire Size .03 – .08 mm<sup>2</sup>, Gold,  
Reel, Wire & Cable

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte

Kontakttyp: **Stecksockel**Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**

Raster: 1.25 mm [.049 in]

Wire Size: .03 – .08 mm<sup>2</sup>

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

### Konfigurationsmerkmale

Kompatibel mit Leitungs- und Kabeltyp	Einzeldraht
---------------------------------------	-------------

### Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	100 VAC
-------------------	---------

### Kontaktmerkmale

Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakttyp	Stecksockel
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Kontakt-nennstrom (max.)	1 A

### Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

### Montage und Anschlusstechnik

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

### Gehäusemerkmale

Raster	1.25 mm [.049 in]
--------	-------------------

### Abmessungen

Wire Size	.03 – .08 mm <sup>2</sup>
-----------	---------------------------

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

### Betrieb/Anwendung

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

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	20000
------------------	-------

Verpackungsmethode	Reel
--------------------	------

### Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

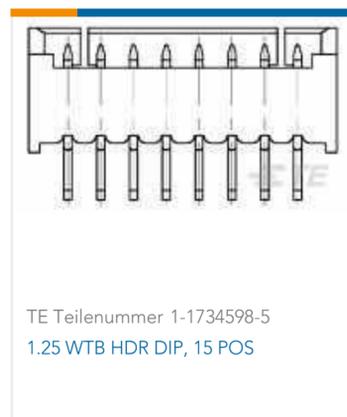
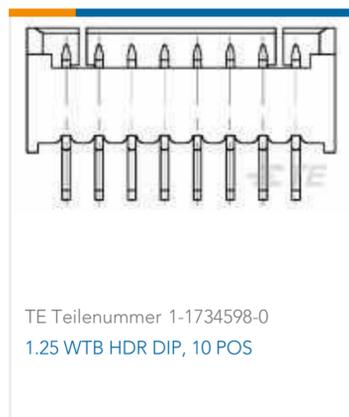
EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: JUL 2019 (201) Does not contain REACH SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201) Candidate List Declared Against: JUL 2019 (201)
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. 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





TE Teilenummer 1-440146-5  
1.25mm WTB Socket, Housing, 15p



TE Teilenummer 1734260-2  
1.25 WTB HDR SMT, 2 POS



TE Teilenummer 1734260-3  
1.25 WTB HDR SMT, 3 POS



TE Teilenummer 1734260-4  
1.25 WTB HDR SMT, 4 POS



TE Teilenummer 1734260-5  
1.25 WTB HDR SMT, 5 POS



TE Teilenummer 1734260-6  
1.25 WTB HDR SMT, 6 POS



TE Teilenummer 1734260-8  
1.25 WTB HDR SMT, 8 POS



TE Teilenummer 1734261-2  
1.25 WTB, HDR, SMT, RA, 2P

## Auch serienmäßig | MIS



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -socket(23)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinderkontakte(3)



Wire-to-Board Connector Assemblies & Housings(25)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer 1-440146-2  
1.25mm WTB Socket, Housing, 12p



TE Teilenummer 163301-8  
MATENLOK PIN



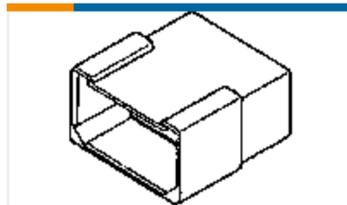
TE Teilenummer 1-1734261-2  
1.25 WTB, HDR, SMT, RA, 12P



TE Teilenummer 440146-4  
1.25mm WTB Socket, Housing, 4p



TE Teilenummer 440146-8  
1.25mm WTB Socket, Housing, 8p



TE Teilenummer 180906-5  
FF 250 TAB HSG 6P NYLON BLACK



TE Teilenummer 160660-2  
SPLICE 22-18 AWG .013 TPBR



TE Teilenummer 172782-7  
LOW PROFILE MINI AMP-IN



## Dokumente

### Produktzeichnungen

[1.0 WTB Terminal 30u" Au](#)

Englisch

---

### CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_440147-2\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_440147-2\\_C.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_440147-2\\_C.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

### Datenblätter/ Katalogseiten

[1-1773713-2\\_HIGH\\_PERFORMANCE\\_INTERCONNECT\\_QUICK\\_REFERENCE\\_GUIDE\\_EN](#)

Englisch

---

### Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch