

MIS

Interne TE-Nummer 1-92009-0

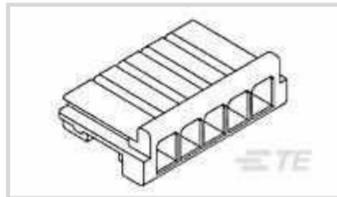
Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 10 Position, 2.5 mm [.098 in]

Centerline, Crimp, 1 Row, Natural, Mating Retention, Wire & Cable,

MIS

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > PCB-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbinder > Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse

Produkttyp des Steckverbinders: **Gehäuse**Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**Steckverbindersystem: **Draht-an-Leiterplatte**Anzahl von Positionen: **10**Raster: **2.5 mm [.098 in]****Eigenschaften****Produktmerkmale**

Produkttyp des Steckverbinders	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	10
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	250 VAC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stecksockel
Kontaktmaterial	Phosphorbronze
Kontakt-nennstrom (max.)	3 A

Klemmenmerkmale

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

Montage und Anschluss-technik

Typ der Gegensteckarretierung	Verrastung
-------------------------------	------------

Gegensteckarretierung	Mit
Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Nylon – GF, Nylon – GF
Raster	2.5 mm[.098 in]
Gehäusefarbe	Naturbelassen

Abmessungen

Steckverbinderlänge	27.5 mm[1.082 in]
Steckverbinderhöhe	4.5 mm[.177 in]
Drahtgröße	.14 – .34 mm ²

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-25 – 105 °C[-13 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
Verpackungsmethode	Einzelausführung

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: JAN 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: OKT 2008 (15) SVHC > Schwellenwert: Not Yet Reviewed
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.

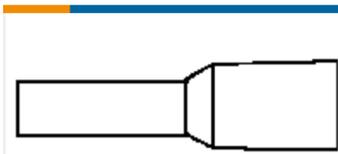
Kompatible Teile



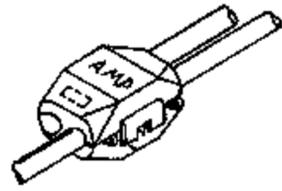
Auch serienmäßig | MIS



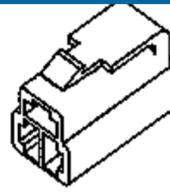
Kunden kauften auch diese Produkte



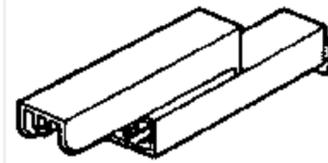
TE Teilnr.:966144-2
FER,WIRE,DBL,PL SLV,.75/18,L8,GREY,
LP



TE Teilnr.:171404-1
ELECTRO TAP 14-16



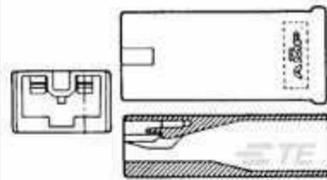
TE Teilnr.:172132-1
FF 250 PLUG HSG 3P NYLON NAT



TE Teilnr.:174712-1
PL 187 (4.8 MM) HOUSING
RECEPTACLE



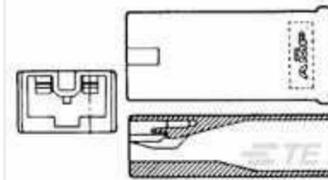
TE Teilnr.:179973-1
250 PL EX REC. 22-18AWG PTBR



TE Teilnr.:179970-1
250 HSG. PL EX REC.



TE Teilnr.:179974-1
250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR



TE Teilnr.:179970-6
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON BLUE



TE Teilnr.:170213-2
250 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPBR



TE Teilnr.:5-1123722-2
3.96 EP PLUG HSG 2P(BLACK)

Dokumente

Produktzeichnungen

RCPT HSG METRIC INTERCONN SYS

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-92009-0_C.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-92009-0_C.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-92009-0_C.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen



Anwendungsspezifikation

Englisch

Crimp-Snap Metric Interconnect System

Englisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch