

179970-1

✓ AKTIV

Positive Lock | Positive Lock 250

Interne TE-Nummer 179970-1

Crimp Terminal Housings, Receptacle, Receptacle, 1 Position, Straight, UL 94V-0, Natural, Nylon, Mating Alignment, Positive Lock 250

[Auf TE.com ansehen>](#)



Muffen > Klemmgehäuse, Isolierhülsen und Blöcke > Gehäuse für Crimpkontakte



Kontakttyp: **Buchse**

Gehäusotyp: **Buchse**

Anzahl von Positionen: 1

Klemmenausrichtung: **Gerade**

UL-Brandschutzklasse: **UL 94V-0**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Anschluss an	Leitungen und Kabel
Produkttyp	Klemmgehäuse
Abdichtbar	Nein
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte
Gehäusotyp	Buchse
Isoliert	No

### Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	1
-----------------------	---

### Sonstige Eigenschaften

Primäre Produktfarbe	Naturbelassen
----------------------	---------------

### Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Buchse
Klemmenausrichtung	Gerade
Kontakt-Gegensteckarretierung	Ohne

### Montage und Anschluss technik

Polarisiert	Ja
Gegensteckführung	Mit
Gehäuse für Crimpkontakte – Montageausführung	Kabelbefestigung (freihängend)

### Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Nylon
-----------------	-------

### Verwendungsbedingungen

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

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	400
------------------	-----

## 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	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen 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. 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.: 179975-1  
250 PL EX REC. 15-10AWG PTBR



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



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



TE Teilnr.: 179973-6  
PL EX 250 REC 22-18 PTPCOPPER-ALLOY



TE Teilnr.: 179974-6  
250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR



TE Teilnr.: 179974-2  
250 PL EXII REC. 18-14AWG HDTBR WITH

## Auch serienmäßig | Positive Lock 250



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge  
(3)



Gehäuse für Crimpkontakte(202)



Isoliermuffen und -hülsen(6)



Kontakte für Kraftfahrzeuge(1)



Schnelltrennanschlüsse(189)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:177899-6  
POWER DBL LOCK PLUG HSG 3P



TE Teilnr.:42563-2  
250 FASTON FLAG REC 12-10 AWG  
TPBR



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



TE Teilnr.:175057-1  
250 PL EX FLAG REC. 18-12AWG TPBR



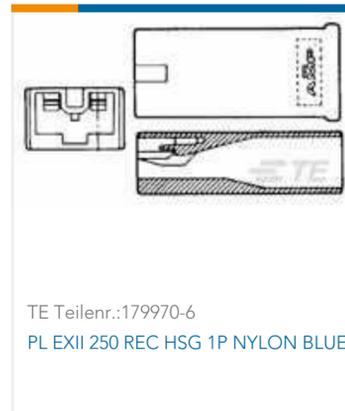
TE Teilnr.:41802  
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG  
TPBR



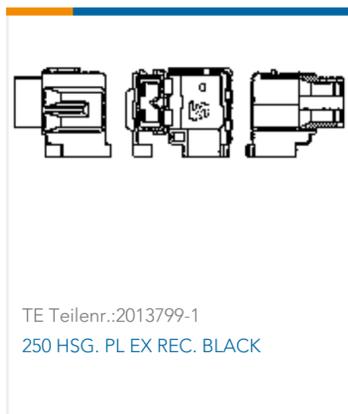
TE Teilnr.:1746977-1  
GRACE INERTIA CONNECTOR 6.2  
MM PITCH 2P C



TE Teilnr.:179970-9  
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON  
BLACK



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



TE Teilnr.:2013799-1  
250 HSG. PL EX REC. BLACK

## Dokumente

### Produktzeichnungen

250 HSG. PL EX REC.

Englisch

### CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179970-1\\_J.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179970-1\\_J.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_179970-1\\_J.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Produktspezifikationen



### Produktspezifikation

Japanisch

**250 Series, Positive Lock EX-II Connector**

Japanisch

---

### Umweltverträglichkeit von Produkten

**MD\_179970-1\_09182018952\_dmtec**

Englisch

**MD\_179970-1\_09182018952\_dmtec**

Englisch