

140814-1 ✓ AKTIV

FASTON | FASTON 250

Interne TE-Nummer 140814-1

PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .25 in [6.35 mm], PCB Hole

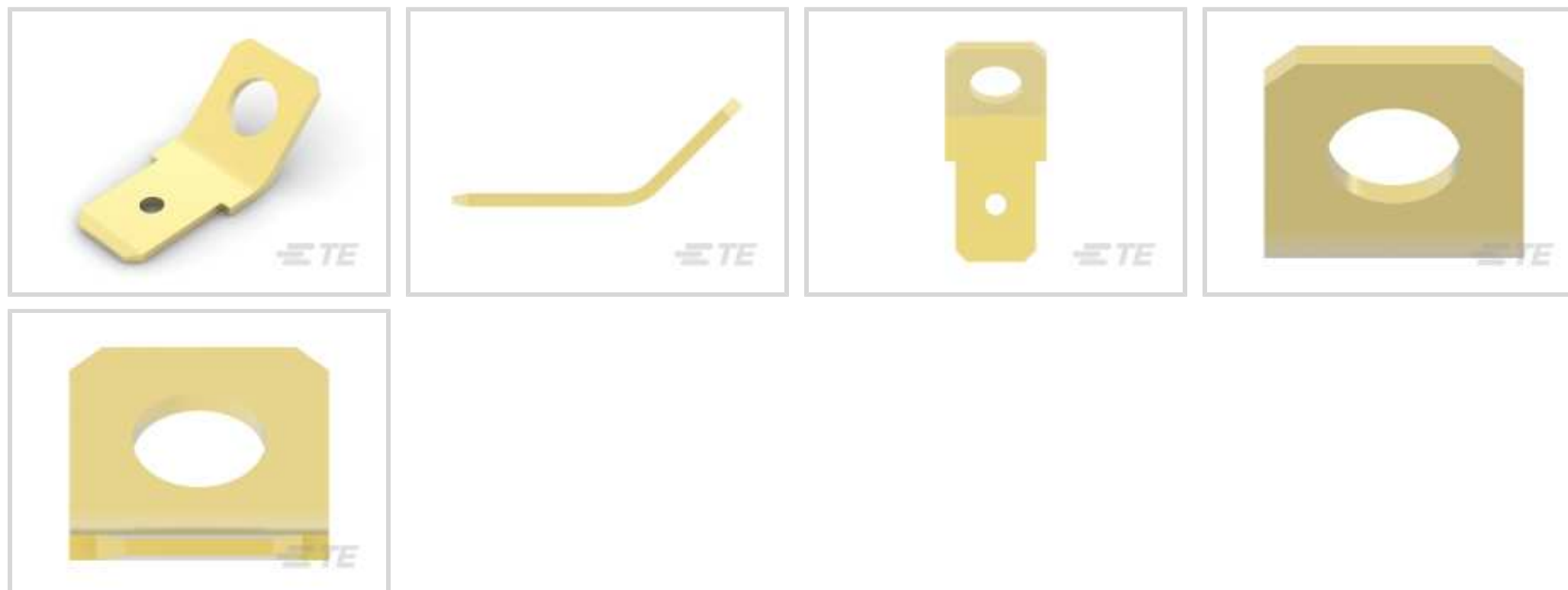
Diameter 4.1 mm [.16 – .16 in], Through Hole - Screw, Unplated

Plating, FASTON 250

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kabelschuhe und Kabelverbinder > Leiterplattenkontakte



Leiterplatten – Klemmentyp: **Flachstecker**

Flachkontaktbreite: **6.35 mm [ .25 in ]**

Flachkontaktdicke: **.81 mm [ .032 in ]**

Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser: **4.1 mm [ .16 – .16 in ]**

Verbindungsmethode für Leiterplatte: **Durchsteckmontage – Schraube**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

|  |               |
|--|---------------|
| Leiterplattenklemmen – Befestigungsart | Bolzenmontage |
|--|---------------|

### Konfigurationsmerkmale

|               |    |
|---------------|----|
| Bolzenbohrung | Ja |
|---------------|----|

|               |      |
|---------------|------|
| Klemmenwinkel | 45 ° |
|---------------|------|

### Kontaktmerkmale

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Leiterplatten – Klemmentyp | Flachstecker |
|----------------------------|--------------|

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Flachkontaktbreite | 6.35 mm [.25 in] |
|--------------------|------------------|

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Flachkontaktdicke | .81 mm [.032 in] |
|-------------------|------------------|

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Material der Klemmenbeschichtung | Unbeschichtet |
|----------------------------------|---------------|

|   |         |
|---|---------|
| Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts | Messing |
|---|---------|

|              |      |
|--------------|------|
| Klemmengröße | 6.35 |
|--------------|------|

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Klemmenausrichtung | 45-Krümmung |
|--------------------|-------------|

### Klemmenmerkmale

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Verbindungsmethode für Leiterplatte | Durchsteckmontage – Schraube |
|-------------------------------------|------------------------------|

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Produktanschluss an | Leiterplatte |
|---------------------|--------------|

### Abmessungen

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Buchsenkontakt-Aufmaßdicke        | .81 mm[.032 in]      |
| Bolzendurchmesser                 | 4.1 mm[.161 in]      |
| Leiterplatten-Bohrungsdurchmesser | 4.1 mm[.16 – .16 in] |

### Verwendungsbedingungen

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Isolationsoption          | Unisoliert                 |
| Betriebstemperaturbereich | -30 – 110 °C[-22 – 230 °F] |

### Verpackungsmerkmale

|                    |      |
|--------------------|------|
| Verpackungsmenge   | 1000 |
| Verpackungsmethode | Box  |

### 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: JUNI 2022 (224)<br>Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224)<br>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



## Auch serienmäßig | FASTON 250



Einsetz- und Entriegelungswerkzeuge  
(6)



Gehäuse für Crimpkontakte(139)



Lackdrahtanschlüsse(1)



Leiterplattenkontakte(135)



Presstechnik(4)



Schnelltrennanschlüsse(444)



Spleiße(4)

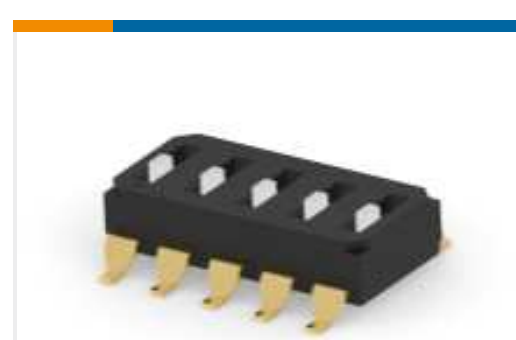
## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.:4-1879071-3  
THS50 220R 5%



TE Teilnr.:5-1625885-0  
1W SM M/OX 5% 270R



TE Teilnr.:2-2319847-6  
END STACK DIP 5P G RAISED T&R



TE Teilnr.:5102322-4  
A/L UNIV HDR 20P RA LG LAT



TE Teilnr.:7372254001  
MT5000-1/16-0-SP



TE Teilnr.:1-103957-7  
2X8 MTE RCPT SR LATCH .100CL

## Dokumente

**Produktzeichnungen**  
250 FASTON,TAB,BR

Englisch

**CAD-Dateien**  
Kundenmodell  
ENG\_CVM\_CVM\_140814-1\_S.2d\_dxf.zip



Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_140814-1\\_S.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_140814-1\\_S.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

**Umweltverträglichkeit von Produkten**

[MD\\_140814-1\\_0707201493\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_140814-1\\_0707201493\\_dmtec](#)

Englisch