

**D/S**  
Seite 135

## Serie TFM

**Passend zu:**  
**SFM, SFMC**

Für eine vollständige Übersicht  
der technischen Daten siehe  
[www.samtec.com?TFM](http://www.samtec.com?TFM)

**RL**  
FILE NO. E111594

Liquid Crystal  
Polymer, schwarz  
**Kontaktmaterial:**  
Phosphor Bronze  
**Nennstrom:**  
2 A bei 80°C  
Umgebungstemperatur  
**Nennspannung:**  
350 VAC mit SFM  
**Betriebstemperatur:**  
-65° bis +125° C  
**Oberfläche:**  
Au über 50µ" (1,27 um)



| Leiterform |      | Höhe im gesteckten Zustand |
|------------|------|----------------------------|
| TFM        | SFM  |                            |
| - 02       | - 02 | (6,35) .250                |
| - 12       | - 02 | (8,13) .320                |
| - 22       | - 02 | (9,91) .390                |
| - 32       | - 02 | (11,81) .465               |

**Passend zu:**  
**SFM, SFMC**

Ummantelter  
Körper für  
Blindsteckung

(1,27 mm x 1,27 mm)  
 .050" x .050"  
 Mikro-Raster

Vier unterschiedliche Körperhöhen

### Anwendungsspezifische Option

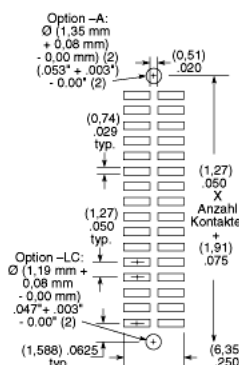
Einreihig lieferbar.  
Fragen Sie uns.



**Löttemperatur (max.):**  
230°C/60 Sek.

**SMT-Koplanarität:**  
(0,10 mm) .004" max. (05-25)  
(0,15 mm) .006" max. (30-50)

**Empfohlenes  
Platinen-Layout:**  
Gilt nur als Vorschlag. Für  
weitere Vorschläge zu  
Platinen-Layouts fragen Sie  
uns oder besuchen Sie uns  
unter [www.samtec.com?TFM](http://www.samtec.com?TFM)



**Keine Werkzeugkosten. Mindestbestellmenge 125 Stck. Jede Losgröße über Minimum erhältlich. Eigene Entwicklung/Herstellung. Schnelle Lieferung.**

## Optionen

**05, 10, 15, 20, 25, 30, 35,  
40, 45, 50**  
(Fragen Sie uns nach anderen  
Größen)

**Auswahl  
der Leiter-  
form nach  
der Tabelle**

**- S**  
= Kontaktbereich  
30µ" (0,76 µm) Gold,  
Anschluss  
Zinn

- A  
= Zentrierstift  
(Nicht mit -LC)

**- LC**  
= Locking Clip  
(Nicht mit -A)

**- K**  
**= Ø (6,75 mm) .266"**  
**Polyimide Film**  
**Pick & Place Pad**

- P  
= Plastik Pick  
& Place Pad

**- TR**  
= Tape & Reel

| Leiterform |              |             |
|------------|--------------|-------------|
| Typ        | A            | B           |
| - 02       | (5,72) .225  | (3,38) .133 |
| - 12       | (7,49) .295  |             |
| - 22       | (9,27) .365  | (3,30) .130 |
| - 32       | (11,18) .440 |             |

