

D/S
Seite 135

1,27 mm Stifteleisten

Serie TFM

Technische Daten:

Für eine vollständige Übersicht der technischen Daten siehe www.samtec.com?TFM

Kontaktträger:

Liquid Crystal Polymer, schwarz


Kontaktmaterial:

Phosphor Bronze


Nennstrom:

2 A bei 80°C

Umgebungstemperatur

Nennspannung:

350 VAC mit SFTM

Betriebstemperatur:

-65° bis +125° C

Oberfläche:

Au über 50μ" (1,27 μm) Ni

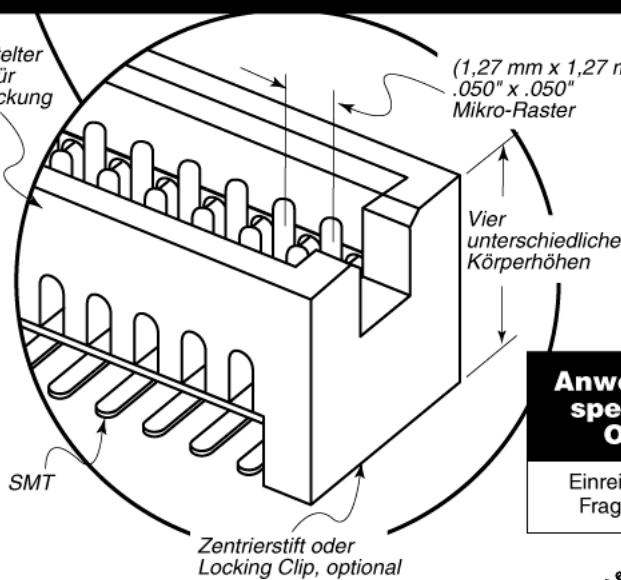
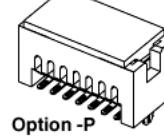
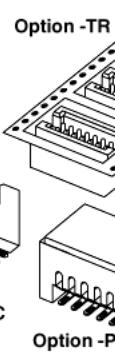
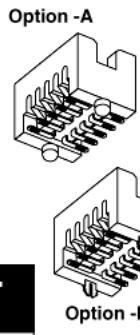
Anwendungsbeispiele

Leiterform	Höhe im gestreckten 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

Optionen

Anwendungsspezifische Option

Einreihig lieferbar.
Fragen Sie uns.


Verarbeitung:

Löttemperatur (max.):
230°C/60 Sek.

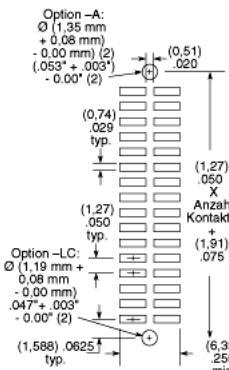
SMT-Koplanarität:

(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


TFM - 1 **Kontakte pro Reihe** - **Leiter-form** - **Kontakt-material** - D - **Optionen**

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

Auswahl der Leiterform nach der Tabelle

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

- A
= Zentrierstift (Nicht mit -LC)

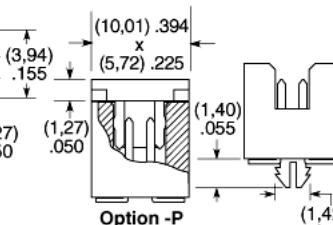
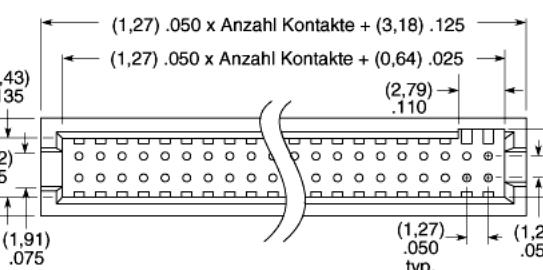
- LC
= Locking Clip (Nicht mit -A)

- K
= Ø (6,75 mm) .266" Polyimid 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	



Option -P

(1,27) .050 typ.

(1,27) .050 typ.