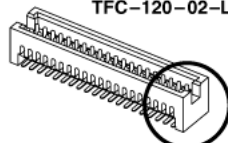
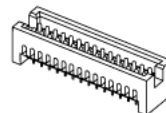


TFC-120-02-L-D



TFC-115-31-L-D



TFC-105-02-L-D



Kostengünstige Stiftleisten

Serie TFC

Technische Daten:

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

Kontaktträger:

Liquid Crystal
Polymer,
schwarz

Kontaktmaterial:

Phosphor Bronze

Nennstrom:

2 A bei 80°C
Umgebungstemperatur

Nennspannung:

350 VAC mit SFC

Betriebstemperatur:

-65° bis +125° C

Oberfläche:

Au über 50µ" (1,27 µm) Ni

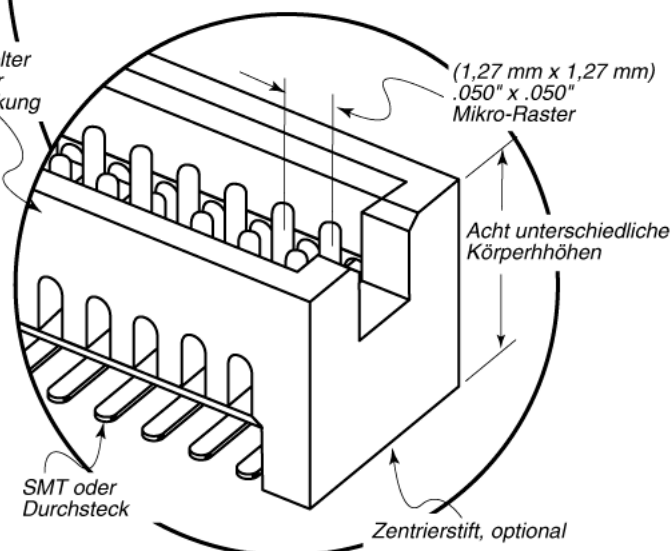


Passend zu:
SFC

Stapelhöhe

Leiterform	SFC	Höhe im gesteckten Zustand
-01	-T1	(5,97) .235
-11		(7,75) .305
-21		(9,53) .375
-31		(11,43) .450
-02	-T2	(6,35) .250
-12		(8,13) .320
-22		(9,91) .390
-32		(11,81) .465

Ummantelter
Körper für
Blindsteckung



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

Acht unterschiedliche
Körperhöhen

SMT oder
Durchsteck

Zentrierstift, optional

Verarbeitung:

Löttemperatur (max.):
230°C/60 Sek.

SMT-Koplanarität

(0,10 mm) .004" max (10-25)

(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?TFC

TFC

1

Kontakte
pro ReiheLeiter-
formKontakt-
material

D

Optionen

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

- X1

= Durch-

steck

- X2

= SMT

- L

= Kontaktbereich
10µ" (0,25µm) Gold,
Anschluss Zinn

- F

= Kontaktbereich
hauchvergoldet,
Anschluss Zinn

- A

= Zentrierstift

- K

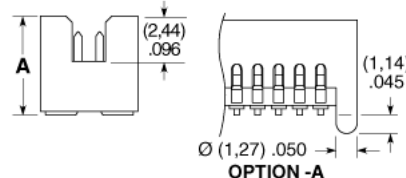
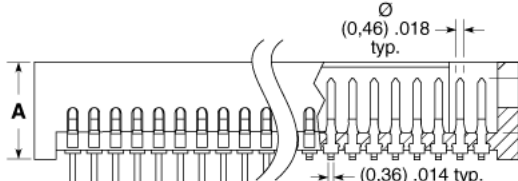
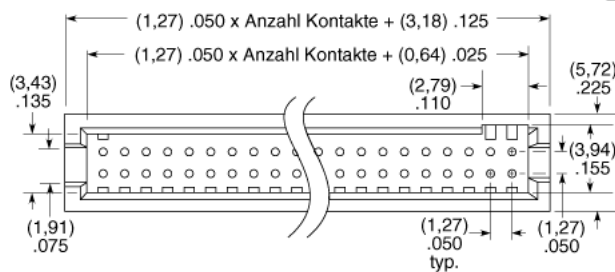
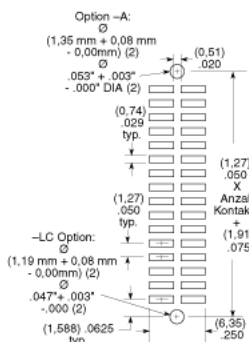
= Ø (4,00 mm)
.157"
Polyimid Film
Pick & Place Pad

- TR

= Tape & Reel
(nur -X2)

Durchsteck Leiterform	A	B
-01	(5,59) .220	(3,38) .133
-11	(7,37) .290	
-21	(9,14) .360	(3,30) .130
-31	(11,05) .435	

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



TAPE & REEL VERFÜGBAR

Keine Werkzeugkosten. Mindest-
bestellmenge 125 Stck. Jede Los-
größe über Minimum erhältlich.
Eigene Entwicklung/Herstellung.
Schnelle Lieferung.

Fragen Sie uns nach technischen
Daten und Bestellinformationen.