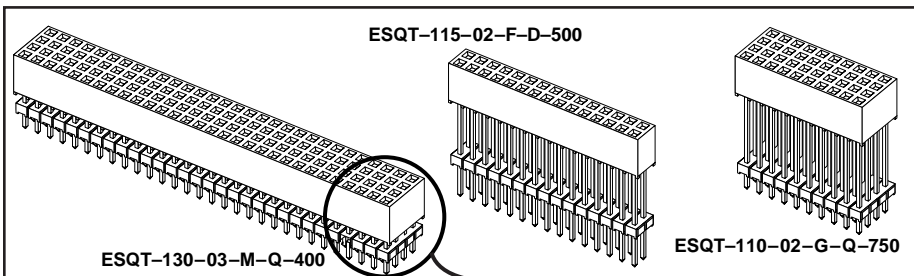




Erhöhte Sockelleisten

Serie ESQT



Technische Daten:

Für komplette Spezifikationen: Siehe www.samtec.com?ESQT

Kontaktträger:

Liquid Crystal Polymer, schwarz



Kontaktmaterial:

Phosphor Bronze

Nennstrom:

3 A bei 80°C Umgebungstemperatur

Betriebstemperatur:

-65° bis +125°C

Oberfläche:

Sn oder Au über 50µ" (1,27 µm) Ni

Isolationswiderstand:

10 mΩ max.

Einstecktiefe:

(2,62 mm) .103" bis (5,03 mm) .198" bei (0,38 mm) .015"

Überlappung

Einsteckkraft:

4oz (1,11 N) durchschn.

Ausziehkraft:

3oz (0,83 N) durchschn.

Steckzyklen (max):

100 bei 10µ" (0,25 µm) Au

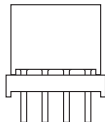
Löttemperatur (max.):

230°C/60 Sek.

Passend zu:
TMMH, TMM, MTMM,
MMT, TW, LTMM,
ZLTMM, ESQT



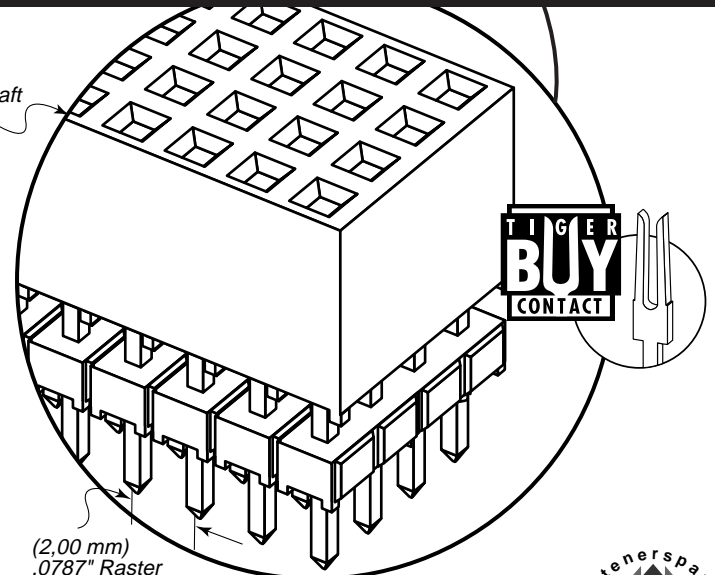
Ebenfalls Lieferbar



Paste In Hole (PIH) prozess.
Fragen Sie uns.

(Nicht empfohlen für Durchführungsanwendung)

Hohe
Haltekraft

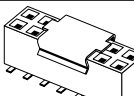


Kostenersparnis
FLEX
STACK

ebenfalls lieferbar

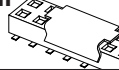
SMT

Siehe Serie SQW und TLE



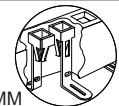
Flachprofil

Siehe Serie CLT



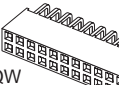
Hohe Zuverlässigkeit

Siehe Serie SMM



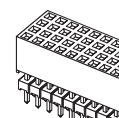
Abge- winkelt

Siehe Serie SQW



PC104+ Sockel

Siehe Serie ESQT-368 und PTHF



ESQT	1	Kontakte pro Reihe	Leiterform	Kontaktmaterial	Anzahl Reihen	Körperhöhe
02 bis 50			Auswahl der Leiterform nach Tabelle	- G = Kontaktbereich 20µ" (0,51µm) Gold, Empfohlen zum Selbstsetzen	- S = einreihig	- "XXX" = Körperhöhe (in Millizoll) (7,87 mm) .310" min. für -S, -D, -Q
				- M = Kontaktbereich 20µ" (0,51 µm) Gold, Anschluss Zinn	- D = zweireihig	
				- L = Kontaktbereich 10µ" (0,25 µm) Gold, Anschluss Zinn	- T = dreireihig	(9,35 mm) .375" min. für -T, -5, -6)
				- F = Kontaktbereich hauchvergoldet Anschluss Zinn	- Q = vierreihig	
					- 5 = 5-reihig	
					- 6 = 6-reihig	

Leiterform	A	Anschluss-höhe max.	Körperhöhe max.
- 02	(21,59) .850	(13,72) .540	(20,32) .800
- 03	(11,63) .458	(3,76) .148	(10,36) .408

Anzahl Positionen x (2,00) .0787 + (0,30) .012

300 06

(2,00) Anzahl Reihen x (2,00) .0787 typ.

295 01

(6,35) .250

(1,52) .060

— (0,50) .020 quadr. — (2,00) .0787

A Körperhöhe Anschluss (1,27) .050 min.