

(1,00 mm) .0394"

ZF1, FC1 SERIES

FLAT FLEXIBLE CABLE (FFC) SOCKET

Mates with:

FJ

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?ZF1

Insulator Material:

Liquid Crystal Polymer

Contact Material:

Phosphor Bronze

Plating:

Sn over 40µ" (1,02 µm) Ni

Weld Tab:

Phosphor Bronze

Operating Temp Range:

-55°C to +105°C

RoHS Compliant: Yes**Processing:****Lead-Free Solderable:** Yes**SMT Lead Coplanarity:**

(0,10 mm) .004" max

RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality



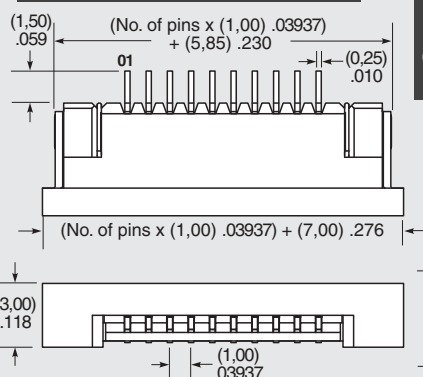
ZF1

NO. OF
POSITIONSLEAD
STYLEPLATING
OPTION

WT

OPTION

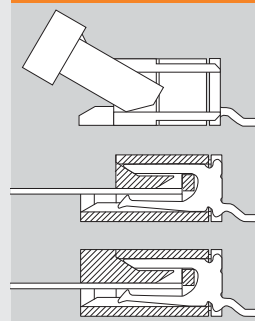
-05, -10, -15,
-16, -20, -25, -30



-01
= Contact
Bottom

-02
= Contact
Top
(10 positions
only)

APPLICATION



**ALSO
AVAILABLE
(MOQ Required)**

- Other positions
Contact Samtec.

Note:
Some lengths,
styles and options
are non-standard,
non-returnable.

FC1

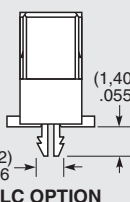
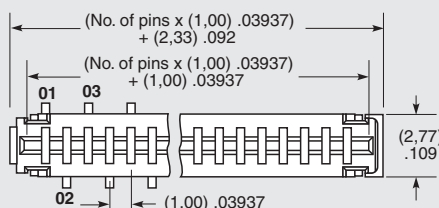
NO. OF
POSITIONSLEAD
STYLEPLATING
OPTION

OPTIONS

-05, -10, -15, -20 & -25

**ALSO AVAILABLE
(MOQ Required)**

- Low insertion force
contacts available
Contact Samtec.



-LC OPTION

-01
= Vertical

-02
= Horizontal

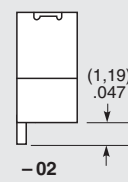
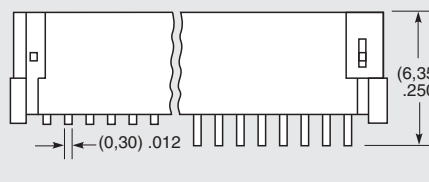
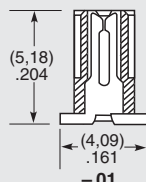
-T
= Tin

-LC
= Locking Clip
(Manual
placement
required)
(-01 only)

-WT
= Weld Tab
(-02 only)

-K
= (4,00 mm) .158"
DIA Polyimide film
Pick & Place Pad
(-01 only)

-TR
= Tape & Reel
Packaging



Note:
Some lengths,
styles and options
are non-standard,
non-returnable.

RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331