

FJ-20-D-06.50-4

FJ-05-D-04.80-4

(1.00 mm) .0394"

FJ SERIES

# FLAT FLEXIBLE CABLE (FFC) JUMPER

## SPECIFICATIONS

For complete specifications see [www.samtec.com/FJ](http://www.samtec.com/FJ)

- Conductor:** Tin Plated Copper
- Conductor Resistance:** 300 Ω/km max
- Insulation Resistance:** 10 MΩ/km min (conductor-to-conductor)
- Dielectric Test:** 400 VAC during 1 minute (conductor-to-conductor)
- Temperature Rating:** -30 °C to +80 °C
- Voltage Rating:** 300 VAC
- RoHS Compliant:** Yes

Mates with:  
FC1, ZF1



| FJ | NO. OF POSITIONS             | STYLE                                | LENGTH  | STRIP LENGTH   |
|----|------------------------------|--------------------------------------|---|--|
|    | -05, -10, -15, -20, -25, -30 | -D = Double End<br>-R = Reversed End | Length in inches<br>-03.00 = (76.2 mm) 3.00"<br>-06.00 = (152.4 mm) 6.00"<br>-12.00 = (304.8 mm) 12.00"<br>-24.00 = (609.6 mm) 24.00"<br>(Standard Lengths) | -4 = (4.00 mm) .157"<br>(Required for mating with FC1 & ZF1) |



## ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other Lengths

**Notes:**  
Stiffener color will be blue or black at Samtec's discretion.  
Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

[WWW.SAMTEC.COM](http://WWW.SAMTEC.COM)

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications. Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

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