

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.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9