



(0.50 mm) .0197"

FJH SERIES

# FLAT FLEXIBLE CABLE (FFC) JUMPER

## SPECIFICATIONS

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

- Conductor:** Tin Plated Copper
- Conductor Resistance:** 1000 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:** 60 VAC
- RoHS Compliant:** Yes

Mates with:  
ZF5S



## ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other Lengths

| FJH | NO. OF POSITIONS                       | STYLE  | LENGTH  | STRIP LENGTH               |
|-----|--|--|---|----------------------------|
|     | -10, -15, -20, -25, -30, -40, -43, -50 | -D<br>= Double End<br><br>-R<br>= Reversed End | Length in inches<br>-03.00<br>= (76.2 mm) 3.00"<br><br>-06.00<br>= (152.4 mm) 6.00"<br><br>-12.00<br>= (304.8 mm) 12.00"<br><br>-24.00<br>= (609.6 mm) 24.00"<br><br>(Standard Lengths) | -4<br>= (4.00 mm)<br>.157" |

  

LENGTH ± (3.18) .125

A ± (1.52) 0.06

B

(0.30) .012

(0.50) .0197

(4.00) .157

-D Style

(4.50) .177

(0.10) .004

(0.30) .012

(0.15) .006

-R Style

| NO. OF POSITIONS | A            | B            |
|------------------|--------------|--------------|
| -10              | (5.50) .217  | (4.50) .177  |
| -15              | (8.00) .315  | (7.00) .276  |
| -20              | (10.50) .413 | (9.50) .374  |
| -25              | (13.00) .512 | (12.00) .472 |
| -30              | (15.50) .610 | (14.50) .571 |
| -40              | (20.50) .807 | (19.50) .768 |
| -43              | (22.00) .866 | (21.00) .827 |
| -50              | (25.50) 1.00 | (24.50) .965 |

**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.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)