



(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																											
			Length in inches																												
	-10, -15, -20, -25, -30, -40, -43, -50	-D = Double End  -R = Reversed End	<p style="margin: 0;"><b>-03.00</b> = (76.2 mm) 3.00"</p> <p style="margin: 0;"><b>-06.00</b> = (152.4 mm) 6.00"</p> <p style="margin: 0;"><b>-12.00</b> = (304.8 mm) 12.00"</p> <p style="margin: 0;"><b>-24.00</b> = (609.6 mm) 24.00"</p> <p style="margin: 0;">(Standard Lengths)</p>	-4 = (4.00 mm) .157"																											
<p style="margin: 0;">-D Style</p> <p style="margin: 0;">-R Style</p>																															
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #333; color: white;">NO. OF POSITIONS</th> <th style="background-color: #333; color: white;">A</th> <th style="background-color: #333; color: white;">B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-10</td><td>(5.50) .217</td><td>(4.50) .177</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-15</td><td>(8.00) .315</td><td>(7.00) .276</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-20</td><td>(10.50) .413</td><td>(9.50) .374</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-25</td><td>(13.00) .512</td><td>(12.00) .472</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-30</td><td>(15.50) .610</td><td>(14.50) .571</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-40</td><td>(20.50) .807</td><td>(19.50) .768</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-43</td><td>(22.00) .866</td><td>(21.00) .827</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-50</td><td>(25.50) 1.00</td><td>(24.50) 965</td></tr> </tbody> </table>	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	
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)