



(0.50 mm) .0197"

FJH SERIES

FLAT FLEXIBLE CABLE (FFC) JUMPER

SPECIFICATIONS

For complete specifications see 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;">-03.00 = (76.2 mm) 3.00"</p> <p style="margin: 0;">-06.00 = (152.4 mm) 6.00"</p> <p style="margin: 0;">-12.00 = (304.8 mm) 12.00"</p> <p style="margin: 0;">-24.00 = (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="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <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 style="background-color: #333; color: white;">(5.50) .217</td><td style="background-color: #333; color: white;">(4.50) .177</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-15</td><td style="background-color: #333; color: white;">(8.00) .315</td><td style="background-color: #333; color: white;">(7.00) .276</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-20</td><td style="background-color: #333; color: white;">(10.50) .413</td><td style="background-color: #333; color: white;">(9.50) .374</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-25</td><td style="background-color: #333; color: white;">(13.00) .512</td><td style="background-color: #333; color: white;">(12.00) .472</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-30</td><td style="background-color: #333; color: white;">(15.50) .610</td><td style="background-color: #333; color: white;">(14.50) .571</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-40</td><td style="background-color: #333; color: white;">(20.50) .807</td><td style="background-color: #333; color: white;">(19.50) .768</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-43</td><td style="background-color: #333; color: white;">(22.00) .866</td><td style="background-color: #333; color: white;">(21.00) .827</td></tr> <tr><td style="background-color: #333; color: white;">-50</td><td style="background-color: #333; color: white;">(25.50) 1.00</td><td style="background-color: #333; color: white;">(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

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.