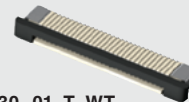
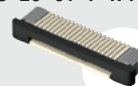


ZF5S-40-01-T-WT

ZF5S-20-01-T-WT



ZF5S-30-01-T-WT

(0.50 mm) .0197"

ZF5S SERIES

FLAT FLEXIBLE CABLE (FFC) SOCKET

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?ZF5S

Insulator Material:

Natural LCP

Contact Material:

Phosphor Bronze

Plating:

Sn over 50 μ " (1.27 μ m) Ni

Weld Tab:

Phosphor Bronze

Operating Temp Range:

-55 °C to +105 °C

Current Rating:

1.8 A per pin
(1 pin powered)

RoHS Compliant:

Yes

Mates with:

FJH

PROCESSING

Lead-Free Solderable:

Yes

SMT Lead Coplanarity:

(0.10 mm) .004" max (10-30)

(0.15 mm) .006" max (40-50)*

*(.004" stencil solution

may be available; contact

IPG@samtec.com)

RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality



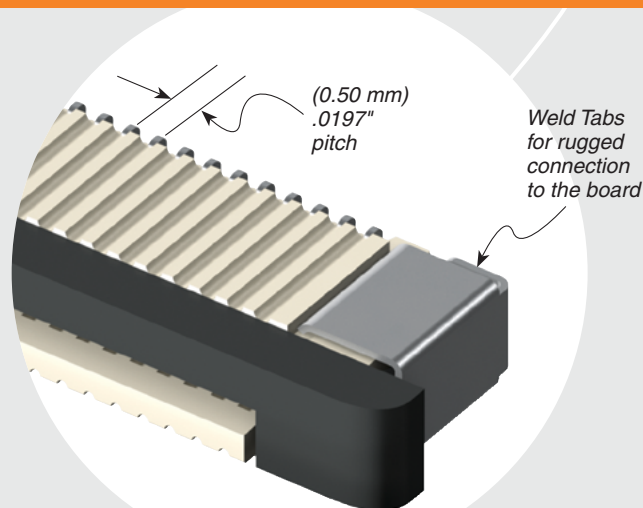
FILE NO. E111594

ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

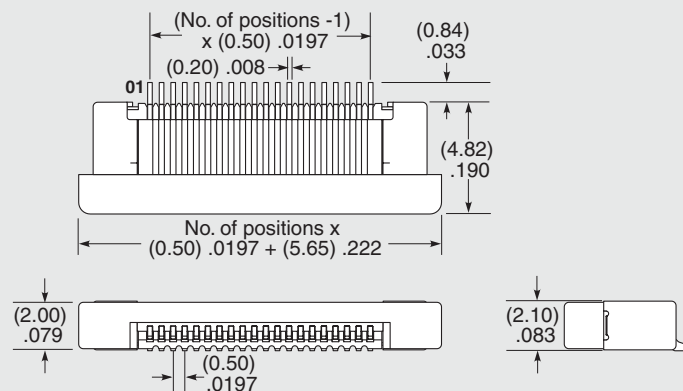
- Vertical
- Contact top
- Other positions

Note:

Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.



ZF5S	NO. OF POSITIONS	LEAD STYLE	PLATING OPTION	WT	OPTION
	-10, -15, -20, -25, -30, -40, -43, -50 (Standard sizes)	-01 = Contact Bottom	-T = Matte Tin	-WT = Weld Tab	-K = (3.00 mm) .118" DIA Polyimide Film Pick & Place Pad -TR = Tape & Reel Packaging



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.

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9