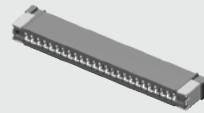
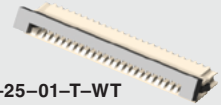


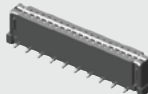
FC1-25-02-T-WT



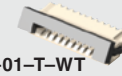
ZF1-25-01-T-WT



FC1-20-01-T



ZF1-10-01-T-WT



(1.00 mm) .0394"

ZF1, FC1 SERIES

FLAT FLEXIBLE CABLE (FFC) SOCKET

Mates with:
FJ

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?ZF1

Insulator Material: Liquid Crystal Polymer
Contact Material: Phosphor Bronze
Plating: Sn over 40 μ" (1.02 μm) Ni
Weld Tab: Phosphor Bronze
Operating Temp Range: -55 °C to +105 °C
RoHS Compliant: Yes

PROCESSING

Lead-Free Solderable: Yes
SMT Lead Coplanarity: (0.10 mm) .004" max

RECOGNITIONS

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



ZF1	NO. OF POSITIONS	LEAD STYLE	PLATING OPTION	WT	OPTION
	-05, -10, -15, -16, -20, -25, -30	-01 = Contact Bottom -02 = Contact Top (10 positions only)	-T = Matte Tin	-WT = Weld Tab	-TR = Tape & Reel Packaging

APPLICATION

ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other positions

Note: Some lengths, styles and options are non-standard, non-returnable.

Mates with:
FJ

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?FC1

Insulator Material: Liquid Crystal Polymer
Contact Material: Phosphor Bronze
Plating: Sn over 50 μ" (1.27 μm) Ni
Operating Temp Range: -55 °C to +105 °C
Max Cycles: 25 with FJ
RoHS Compliant: Yes

PROCESSING

Lead-Free Solderable: Yes
SMT Lead Coplanarity: (0.10 mm) .004" max

RECOGNITIONS

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



FC1	NO. OF POSITIONS	LEAD STYLE	PLATING OPTION	OPTIONS
	-05, -10, -15, -20 & -25	-01 = Vertical -02 = Horizontal	-T = Tin	-LC = Locking Clip (Manual placement required) (-01 only) -WT = Weld Tab (-02 only) -K = (4.00 mm) .158" DIA Polyimide film Pick & Place Pad (-01 only) -TR = Tape & Reel Packaging

ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Low insertion force contacts available

-LC OPTION

-02

-01

Note: Some lengths, 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 «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