

FC1-25-02-T-WT

FC1-20-01-T

ZF1-25-01-T-WT

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

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.

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:

- Конкурентоспособные 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