

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1731091927](#)
Status: **Active**
Overview: [FCT D-Sub Connectors](#)
Description: FCT Standard-Density D-Sub Connector, Female, Right-Angle, PCB Through Hole, 3.70mm Contact Height, 500 Mating Cycles, Diecast Bracket, 25 Circuits, Natural

Documents:

[Brochure \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	D-Sub Products
Series	173109
IP Rating	IP20
Overview	FCT D-Sub Connectors
Product Category	D-Sub Connector
Product Name	FCT Products
Type	Standard Density
UPC	191130163137

Physical

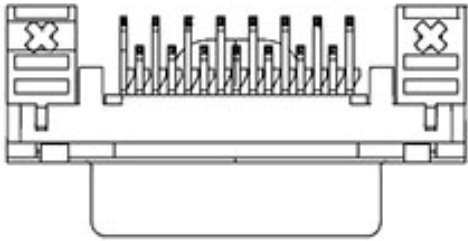
Circuits (Loaded)	25
Circuits (maximum)	25
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	500
Gender	Female
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Resin	PBT
Material - Shell	Steel
Net Weight	17.600/g
Number of Rows	2
Orientation	Right-Angle
PC Tail Length	6.60mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Carton
Panel Mount	Rear
Panel Mount Method	Thread-In
Pitch - Mating Interface	2.84mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Plating - Contact	Gold over Palladium Nickel
Plating - Shell	Nickel
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Ports	1
Shielded	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-55° to +150°C
Termination Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No
Waterproof / Dustproof Type	IP20

Electrical

Current - Maximum per Contact 5.0A

Material Info

Engineering Number FEVT25S21SG1-2430



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[173109](#) Series

Mates With

FCT Standard-Density D-Sub, Size 3, 25 Position, Plug

This document was generated on 04/10/2020

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

www.lifeelectronics.ru