

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1731130155

Status:

Active

Overview:

FCT D-Sub Connectors

Description:

FCT High-Density D-Sub Connector, Male, Right-Angle, PCB Through Hole, Gold Plating, with Machined Contacts and Metal Bracket, 44 Circuits

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	D-Sub Products
Series	173113
Datasheet Order No	987651-6881
Exclude SD Check	Yes
IP Rating	IP20
Overview	FCT D-Sub Connectors
Product Category	D-Sub Connector
Product Name	FCT Products
Type	High Density
UPC	191128142625

Physical	
Circuits (Loaded)	44
Circuits (maximum)	44
Color - Resin	Black
Gender	Male
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Resin	PBT
Material - Shell	Steel
Net Weight	16.800/g
Number of Rows	3
Orientation	Right-Angle
PC Tail Length	7.98mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Carton
Panel Mount	Rear
Panel Mount Method	Flange
Pitch - Mating Interface	1.98mm
Pitch - Termination Interface	1.98mm
Plating - Contact	Gold over Nickel
Plating - Shell	Tin
Plating min - Mating	0.800µm
Plating min - Termination	0.800µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Ports	1
Shielded	Yes
Temperature Range - Operating	-55° to +130°C
Termination Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No
Waterproof / Dustproof Type	IP20

Electrical	
Current - Maximum per Contact	5.0A



Series image - Reference only

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant with Exemption 6(c)	
REACH SVHC	
Not Reviewed	
Halogen-Free	
Status	
Not Reviewed	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

173113 Series

Mates With

FCT High-Density D-Sub, Size 3, 44 Position, Socket

Material Info

Engineering Number F25-44P135G0-5979

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing 1731130153-000, 1731131002-000

This document was generated on 09/15/2019

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.