

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1731090174

Status:

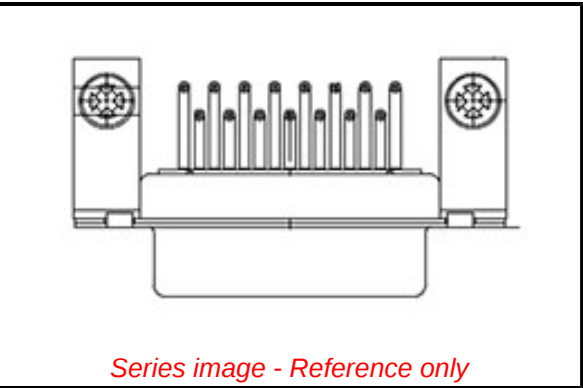
Active

Overview:

FCT D-Sub Connectors

Description:

FCT Standard-Density D-Sub Connector, Female, Right-Angle, PCB Through Hole, Gold Plating, 500 Mating Cycles, Riveted Metal Bracket and Clinch Nut, 37 Circuits



Documents:

Datasheet (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	889056486569
Physical	
Circuits (Loaded)	37
Circuits (maximum)	37
Color - Resin	White
Durability (mating cycles max)	500
Gender	Female
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Resin	PBT
Material - Shell	Steel
Net Weight	19.000/g
Number of Rows	2
Orientation	Right-Angle
PC Tail Length	11.10mm
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 Nickel
Plating - Shell	Tin
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Ports	1
Shielded	Yes
Temperature Range - Operating	-55° to +125°C
Termination Style	Through Hole
Waterproof / Dustproof	No
Waterproof / Dustproof Type	IP20
Electrical	
Current - Maximum per Contact	7.5A
Material Info	
Engineering Number	F37S5G1-1002

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant with Exemption 6(a)-I,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

173109 Series

Mates With

FCT Standard-Density D-Sub, Size 4, 37 Position, Plug

This document was generated on 02/16/2020

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331