

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1731130102

Status:

Active

Overview:

FCT D-Sub Connectors

Description:

FCT High-Density D-Sub Crimp Housing, Female, 44 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

[Datasheet \(PDF\)](#)

[Brochure \(PDF\)](#)

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

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| General                        |                      |
| Product Family                 | D-Sub Products       |
| Series                         | 173113               |
| IP Rating                      | IP20                 |
| Overview                       | FCT D-Sub Connectors |
| Product Category               | D-Sub Connector      |
| Product Name                   | FCT Products         |
| Type                           | High Density         |
| UPC                            | 889056614115         |
| Physical                       |                      |
| Circuits (Loaded)              | 0                    |
| Circuits (maximum)             | 44                   |
| Color - Resin                  | Black                |
| Durability (mating cycles max) | 500                  |
| Gender                         | Female               |
| Material - Resin               | PBT                  |
| Material - Shell               | Steel                |
| Net Weight                     | 7.800/g              |
| Number of Rows                 | 3                    |
| Orientation                    | Straight             |
| PCB Locator                    | No                   |
| PCB Retention                  | None                 |
| Packaging Type                 | Carton               |
| Panel Mount                    | Rear                 |
| Panel Mount Method             | Flange               |
| Pitch - Mating Interface       | 1.98mm               |
| Pitch - Termination Interface  | 1.98mm               |
| Plating - Shell                | Tin                  |
| Polarized to Mating Part       | Yes                  |
| Ports                          | 1                    |
| Shielded                       | Yes                  |
| Temperature Range - Operating  | -55° to +105°C       |
| Termination Style              | Crimp                |
| Waterproof / Dustproof         | No                   |
| Waterproof / Dustproof Type    | IP20                 |
| Wire Size AWG                  | 22, 24, 26, 28       |
| Material Info                  |                      |
| Engineering Number             | FL25-44S7            |
| Reference - Drawing Numbers    |                      |
| Sales Drawing                  | 1731090036-000       |

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -

ED/71/2019 (16 July

2019)

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit

Contact US

China ROHS

Green 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, Plug

Use With

FCT High-Density Female Crimp Contacts

1731120226 , 1731120227 , 1731120228

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А