

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1727040063](#)
Status: **Active**
Overview: FCT D-Sub Connectors
Description: FCT Standard-Density D-Sub Connector, Male, Straight, Solder Cup, Gold Plating, 500 Mating Cycles, 15 Circuits

Documents:

[Product Specification 1727040001-PS-000 \(PDF\)](#) [Datasheet \(PDF\)](#)
[Test Summary 1727040000-TS-000 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	D-Sub Products
Series	172704
IP Rating	IP20
Overview	FCT D-Sub Connectors
Product Category	D-Sub Connector
Product Name	FCT Products
Type	Standard Density
UPC	889056019743

Physical

Circuits (Loaded)	15
Circuits (maximum)	15
Color - Resin	White
Durability (mating cycles max)	500
Gender	Male
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Resin	PBT
Material - Shell	Steel
Net Weight	7.200/g
Number of Rows	2
Orientation	Straight
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Carton
Panel Mount	Rear
Panel Mount Method	Flange
Pitch - Mating Interface	2.84mm
Pitch - Termination Interface	2.84mm
Plating - Contact	Gold over Nickel
Plating - Shell	Tin
Polarized to Mating Part	Yes
Ports	1
Shielded	Yes
Temperature Range - Operating	-55° to +125°C
Termination Style	Solder Cup
Waterproof / Dustproof	No
Waterproof / Dustproof Type	IP20
Wire Size AWG	20

Electrical

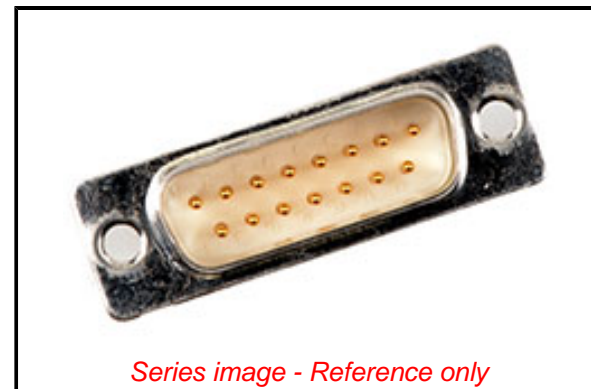
Current - Maximum per Contact	7.5A
-------------------------------	------

Material Info

Engineering Number	F15P0G1
--------------------	---------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	1727040001-PS-000
-----------------------	-------------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Relevant

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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

China ROHS

Not Relevant

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

[172704 Series](#)

Mates With

FCT Standard-Density D-Sub, Size 2, 15 Position, Socket

This document was generated on 02/22/2020

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

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

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