

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [58001-0000](#)
Status: **Active**
Description: 1.00mm Pitch Wire-to-Board and Board-to-Board Shielded Receptacle, Right Angle

Documents:

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

General

Product Family	I/O Connectors
Series	58001
Application	Board-to-Board, Wire-to-Board
Component Type	Receptacle
Obsolete Date	2004/08/01
Product Name	Docking Station
Type	N/A
UPC	800754234993

Physical

Circuits (Loaded)	0
Circuits (maximum)	0
Lock to Mating Part	None
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin-Lead
Net Weight	1610.000/mg
Orientation	Right Angle
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.40mm
Packaging Type	Tray
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	1.00mm
Polarized to Mating Part	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-55°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire Size AWG	N/A

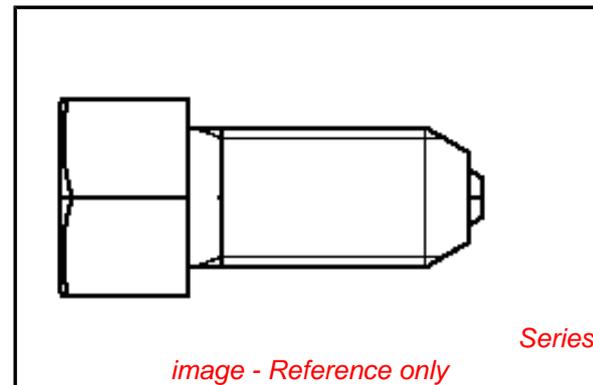
Electrical

Current - Maximum per Contact	0.4A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-58001-0000
---------------	---------------



EU RoHS

RoHS Compliant by Exemption

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Pb

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

58001Series

Mates With

Docking Station Board-to-Board Shielded Plug 52943, 52758 And Wire-to-Board 55032/58423

Use With

580010000 Guide Bushing

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9