

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0719790217](#)
Status: **Active**
Overview: [C-Grid® Products](#)
Description: 2.54mm Pitch C-Grid® Receptacle, Surface Mount, Dual Row, Right Angle, 34 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-71973-9999 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family PCB Receptacles
 Series [71979](#)
 Application Board-to-Board, Signal
 Overview [C-Grid® Products](#)
 Product Name C-Grid®
 UPC 800754702195

Physical

Circuits (Loaded) 34
 Circuits (maximum) 34
 Glow-Wire Compliant No
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Gold
 Material - Plating Termination Tin
 Material - Resin High Temperature Thermoplastic
 Net Weight 7.440/g
 Number of Rows 2
 Orientation Right Angle
 PCB Locator Yes
 PCB Retention Yes
 PCB Thickness - Recommended 2.40mm
 Packaging Type Tube
 Pitch - Mating Interface 2.54mm
 Pitch - Termination Interface 2.54mm
 Plating min - Mating 0.381µm
 Plating min - Termination 1.905µm
 Polarized to PCB No
 Stackable Yes
 Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
 Termination Interface: Style Surface Mount

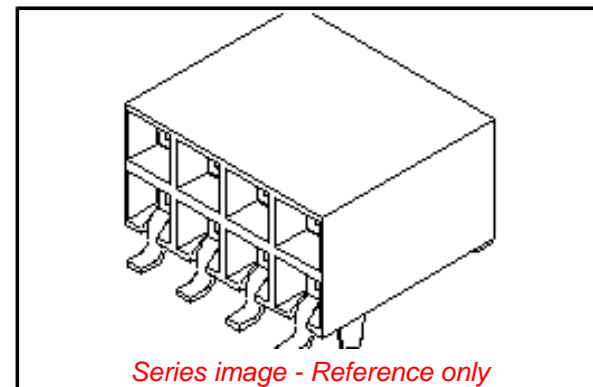
Electrical

Current - Maximum per Contact 1.0A, 2.0A, 3.0A
 Voltage - Maximum 500V AC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification [PS-71973-9999](#)
 Sales Drawing [SD-71979-001](#), [SDA-71979-****](#)



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Not Relevant

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[71979 Series](#)

Mates With

[87911 Header](#)

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