

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1725090222](#)
Status: **Active**
Overview: EXTreme Ten60Power High-Current Connector
Description: EXTreme Ten60Power Wire-to-Board Receptacle Housing, 2 Power Circuits

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Packaging Specification PK-172510-0001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-172452-0001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-173693-001-001 \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980

General

Product Family Crimp Housings
 Series [172509](#)
 Application Power, Wire-to-Board
 Overview [EXTreme Ten60Power High-Current Connector](#)
 Product Name EXTreme Ten60Power
 UPC 889056025119

Physical

Circuits (maximum) 2
 Color - Resin Black
 Flammability 94V-0
 Gender Receptacle
 Glow-Wire Capable No
 Keying to Mating Part None
 Lock to Mating Part No
 Material - Resin PBT
 Net Weight 6.100/g
 Number of Rows 1
 Packaging Type Tray
 Panel Mount No
 Pitch - Mating Interface 5.50mm, 7.50mm
 Polarized to Mating Part Yes
 Stackable No
 Temperature Range - Operating -40° to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact 60.0A

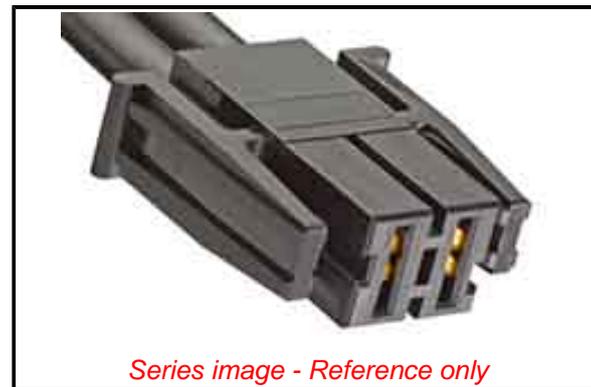
Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification PK-172510-0001
 Product Specification PS-172452-0001, PS-173693-001-001
 Sales Drawing SD-172509-001-001



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
 ED/71/2019 (16 July
 2019)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[172509 Series](#)

Mates With

EXTreme Ten60Power PCB Header [172452](#)

Use With

EXTreme Ten60Power Female Crimp
 Terminal [173693](#) , EXTreme Ten60Power
 TPA [46708](#)

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