

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1725103612](#)
Status: **Active**
Overview: [EXTreme Ten60Power High-Current Connector](#)
Description: EXTreme Ten60Power Wire-to-Board Receptacle Housing, 12 Signal Circuits, 6 Power Circuits



Series image - Reference only

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

General
Product Family Crimp Housings
Series [172510](#)
Application Power, Signal, Wire-to-Board
Overview [EXTreme Ten60Power High-Current Connector](#)
Product Name EXTreme Ten60Power
UPC 889056280662

Physical
Circuits (maximum) 12, 6
Color - Resin Black
Gender Receptacle
Glow-Wire Capable No
Keying to Mating Part Yes
Lock to Mating Part Yes
Material - Resin PBT
Net Weight 14.880/g
Number of Rows 1, 3
Packaging Type Tray
Panel Mount No
Pitch - Mating Interface 2.54mm, 7.50mm
Polarized to Mating Part Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -40° to +105°C

Electrical
Current - Maximum per Contact 2.5A, 55.0A

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-172452-0001, PS-173693-001-001
Sales Drawing SD-172510-001-001

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China 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	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[172510 Series](#)

Mates With
EXTreme Ten60Power PCB Header [172453](#)

Use With
TPA Retainer [46708](#) , Signal Housing [46709](#)
, Power Terminal [173693](#) , Signal Terminal
[70058](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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