

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



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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

[172509 Series](#)

Mates With

EXTreme Ten60Power PCB Header [172452](#)

Use With

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.