

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1736934636

Status:

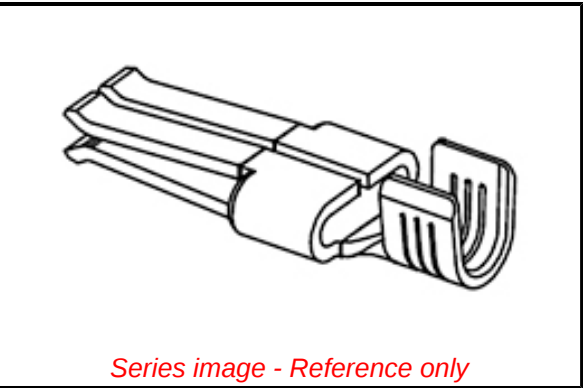
Active

Overview:

EXTreme Ten60Power High-Current Connector

Description:

EXTreme Ten60Power Crimp Terminal, Female, Power Contact, Select Gold (Au) Stripe over Tin (Sn), 14-16 AWG



Documents:	
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	173693
Application	Panel-to-Board, Power, Wire-to-Board
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	EXTreme Ten60Power High-Current Connector
Product Name	EXTreme Ten60Power
UPC	889056872928
Physical	
Durability (mating cycles max)	200
Gender	Female
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	1.959/g
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	2.032µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.29-1.62mm
Wire Size AWG	14, 16
Wire Size mm²	1.30-2.08
Electrical	
Current - Maximum per Contact	55.0A
Voltage - Maximum	600V AC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-173693-001-001

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)	
Halogen-Free Status	
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

173693 Series

Use With

EXTreme Ten60Power Receptacle Housing
172509 , 172510 , 172511 , 172512

Application Tooling FAQ	
Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.	
Global	
Description	Product #
Hand Crimp Tool for 14-18 AWG Male and Female Power Contact Terminals	638195500
Mini-Mac Applicator	638326100

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