

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0593190028

Status:

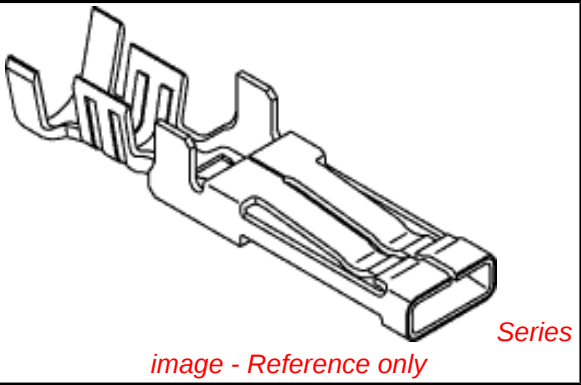
Active

Overview:

minihmc

Description:

HMC™ Rectangular Industrial Female Terminal, Multi-Module Type, Reel



Documents:

3D Model

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Drawing (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	59319
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	minihmc
Product Name	HMC™
Physical	
Durability (mating cycles max)	50
Gender	Receptacle
Material - Metal	Silicon Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	10
Plating min: Mating (µm)	0.25
Plating min: Termination (µin)	40
Plating min: Termination (µm)	1
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	2.20-2.70mm (.087-.106")
Wire Size AWG	16
Wire Size mm²	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	13A
Voltage - Maximum	250V AC / 300V DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	RPS-58719-008
Sales Drawing	SD-59319-002

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

59319Series

Use With

51195 Housing

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.

Japan

Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 14-18 AWG, for 50637/50638/59319/59320 Crimp Terminal Large Applicator For 5-Ton Press	0573553000
	0573553200

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.