

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0561949128

Status:

Active

Overview:

CRC™ (Compact Robotic Connectors)

Description:

CRC™ Power Crimp Female Terminal Lead- Free, Loose, Gold (Au) Plating

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51300-005 (PDF)

Application Specification AS-51300-005 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

UPC

Crimp Terminals

56194

Power

Yes

CRC™ (Compact Robotic Connectors)

CRC™

822350702591

Physical

Durability (mating cycles max)

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Net Weight

Packaging Type

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

50

Female

Brass

Gold over Nickel

248.998/mg

Bag

Crimp or Compression

3.80 mm (0.15 inches) max

14, 16, 18

0.82 TO 2.08MM

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Product Specification

Sales Drawing

AS-51300-005

PS-51300-005

SD-56194-003



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

56194 Series

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 Tool for Power Crimp Sockets, 14-18 AWG Wire Extraction Tool for Crimp Terminals

06381999000638132800

Japan

Description

Product #

Hand Crimper - Straight Action

Hand Crimper - Straight Action

05741353000574135400

This document was generated on 08/05/2015

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.