

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0561949028

Status:

Active

Overview:

CRC (Compact Robotic Connectors)

Description:

CRC Shielded Rectangular I/O Female Terminal, Power, Chain

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51300-005-001 (PDF)

Application Specification AS-51300-005-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Packaging Alternative

Product Name

UPC

Crimp Terminals

56194

Power, Wire-to-Wire

Yes

CRC (Compact Robotic Connectors)

561949128 (Loose)

CRC

822350702607

Physical

Durability (mating cycles max)

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

50

Female

Brass

Gold over Nickel

Tin, Tin-Lead

248.998/mg

Bag

Crimp or Compression

3.80 mm (0.15 inches) max

14, 16, 18

0.82-2.08

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Product Specification

Sales Drawing

AS-51300-005-001

PS-51300-005-001

SD-56194-003



Series image - Reference only

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

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 #

Extraction Tool for Crimp Terminals

Hand Tool for Power Crimp Sockets, 14-18 AWG Wire

FineAdjust Applicator for CRC Power Crimp Pin and Socket Terminals

T2 Terminator for Power Crimp Pin and Socket Terminals

638132800

638199900

639016000

639116000

Japan

Description

Product #

This document was generated on 09/17/2019

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.