

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5019301100

Status:

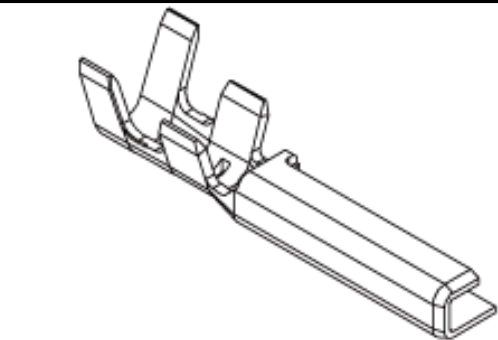
Active

Overview:

Duo-Clasp™ Wire-to-Board System

Description:

1.25mm Pitch Duo-Clasp™ Wire-to-Board Crimp Terminal, Reel



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-501931-002 (PDF)

Application Specification AS-503110-001 (PDF)

Application Specification AS-503110-002 (PDF)

Packaging Specification SPK-501930-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

UPC

Crimp Terminals

501930

Signal

Yes

Duo-Clasp™ Wire-to-Board System

Duo-Clasp™

822350237017

Physical

Durability (mating cycles max)

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

30

Male

Copper Alloy

Gold

Tin

16.452/mg

Reel

0.102µm

1.016µm

0.80-1.0mm

26, 28

N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

1.0A

50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Crimp Specification

Packaging Specification

Product Specification

Sales Drawing

AS-503110-001, AS-503110-002

CS-501930-001

SPK-501930-001

PS-501931-002, RPS-501931-001, RPS-501931-002, RPS-501931-003, RPS-501931-004, RPS-501931-005, RPS-501931-006, RPS-501931-007, RPS-501931-009

SD-501930-001, SD-501930-002

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per

-ED/79/2015 (17

December 2015)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

501930 Series

Mates With

501931 PCB Receptacle . 502046 PCB Receptacle

Use With

503110 Crimp 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.

Global

Description

Product #

FineAdjust™

0639006600

Applicator for

1.25mm Pitch Wire-

to-Board Connector
Dual Plug Terminals,
26-28 AWG
Hand Tool for 0638194400
1.25mm Wire-
to-Board Crimp
Terminal, 26-28
AWG Wire
T2 Terminator 0639106600
Tooling Die for
1.25mm Pitch Wire-
to-Board Connector
Dual Plug Terminals,
26-28 AWG
Extraction Tool 0638132700

Japan
Description **Product #**
Applicator for M211A 5780343000
Bench Press, 26-28
AWG Wire
Hand Crimp Tool - 5780345300
Straight Action

This document was generated on 03/30/2016
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>