

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0008701031

Status:

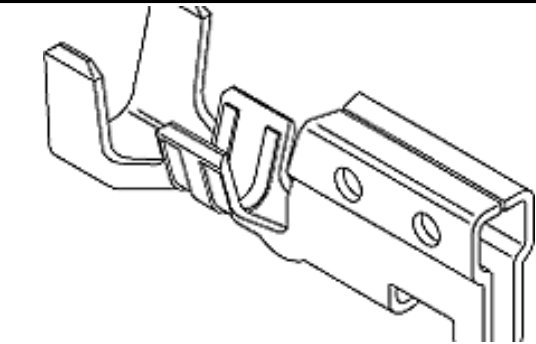
Active

Overview:

SPOX™ BMI Connector System

Description:

SPOX™ Crimp Terminal 5194, 18-24 AWG, Brass, Reel



Series image - Reference only

Documents:

- Drawing (PDF)

Product Specification PS-5096-003 (PDF)

Product Specification PS-5195-001 (PDF)

Product Specification PS-5195-002 (PDF)

Product Specification PS-5195-003 (PDF)

Product Specification PS-5195-005 (PDF)

Product Specification PS-5195-006 (PDF)

Product Specification PS-5195-007 (PDF)

Product Specification PS-5195-009 (PDF)

Product Specification PS-5195-010 (PDF)

Product Specification PS-5195-011 (PDF)
- Product Specification PS-5196-001 (PDF)

Product Specification PS-5196-004 (PDF)

Product Specification PS-5196-005 (PDF)

Product Specification PS-5196-006 (PDF)

Product Specification PS-5197-001 (PDF)

Product Specification PS-5197-003 (PDF)

Product Specification PS-5197-004 (PDF)

Product Specification PS-5198-001 (PDF)

Product Specification PS-5273-003 (PDF)

Product Specification PS-5273-004 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

General

Product Family

Series

Application

Crimp Quality Equipment

Overview

Packaging Alternative

Product Name

UPC

Crimp Terminals

5194

Signal

Yes

SPOX™ BMI Connector System

08-70-1030 (Loose)

SPOX™

800753534896

Physical

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Packaging Type

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

Female

Brass

Tin

Tin

185.000/mg

Reel

0.889µm

0.889µm

Crimp or Compression

1.30-3.20mm

18, 20, 22, 24

N/A

Material Info

Old Part Number

5194T

Reference - Drawing Numbers

Crimp Specification

Product Specification

CS-5194, CS-5194(S)

PS-5096-003, PS-5195-001, PS-5195-002, PS-5195-003, PS-5195-005, PS-5195-006, PS-5195-007, PS-5195-009, PS-5195-010, PS-5195-011, PS-5196-001, PS-5196-004, PS-5196-005, PS-5196-006, PS-5197-001, PS-5197-003, PS-5197-004, PS-5198-001, PS-5273-003, PS-5273-004, RPS-5096-001, RPS-5195-001, RPS-5196-002, RPS-5196-003,

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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
ELV

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

5194 Series

Use With

5195 , 5196 , 5197 , 5198 , 5199

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

Crimp Terminals

Extraction Tool

FineAdjust™

Applicator for

3.96mm Pitch Crimp

0638116500

0638132700

0639005300

Sales Drawing

RPS-5196-004, RPS-5197-001, RPS-5198-003,
RPS-5199-001, RPS-5281-001, RPS-5289-002
SD-5194-001

Terminal, 18-24 AWG Wire T2 Terminator <u>0639105300</u> Tooling Die for Crimp Terminal, 18-24 AWG Wire	
Japan	
Description	Product #
Hand Extraction Tool	<u>0011260100</u>
Applicator for M211A	<u>0011260028</u>
Bench Press, 18-28 AWG Wire	

This document was generated on 06/10/2016
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.