

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0559321410

Status:

Active

Overview:

MicroClasp™ Wire-to-Board System

Description:

2.00mm Pitch MicroClasp™ Wire-to-Board Header, Single Row, Vertical, 14 Circuits, with PCB Locator

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-51382-004 (PDF)

Packaging Specification SPK-55932-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Overview

Product Name

UPC

PCB Headers

55932

Signal, Wire-to-Board

MicroClasp™ Wire-to-Board System

MicroClasp™

800756632087

Physical

Breakaway

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

First Mate / Last Break

Glow-Wire Compliant

Guide to Mating Part

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Shrouded

Stackable

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

No

14

14

Natural

30

No

No

No

None

Yes

Tin

Tin

Polyester

1210.800/mg

1

Vertical

3.20mm

Yes

Yes

1.60mm

Tray

2.00mm

Fully

No

No

-25°C to +85°C

Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

3.0A

250V

Material Info

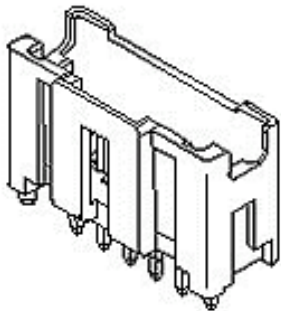
Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Product Specification

SPK-55932-001

PS-51382-004, RPS-51382-006, RPS-51382-007, RPS-51382-008, RPS-51382-009, RPS-51382-010,



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2015

June 15): No

Halogen-Free

Status

Not 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

55932 Series

Mates With

51382 MicroClasp™ Wire-to-Board

Receptacle Housing

This document was generated on 08/26/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331