

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [35303-0250](#)
Status: **Active**
Description: 2.00mm Pitch Wire-to-Board Header, Vertical, Blade Pin, Shrouded, 2 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification PK-35303-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-35303-001 \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
UL E29179

General

Product Family PCB Headers
Series [35303](#)
Application Signal, Wire-to-Board
Product Name N/A
UPC 800756609287

Physical

Breakaway No
Circuits (Loaded) 2
Circuits (maximum) 2
Color - Resin Natural
Durability (mating cycles max) 30
First Mate / Last Break No
Flammability 94V-0
Glow-Wire Compliant No
Guide to Mating Part No
Keying to Mating Part None
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Phosphor Bronze
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Material - Resin Nylon
Net Weight 0.161/g
Number of Rows 1
Orientation Vertical
PC Tail Length 3.50mm
PCB Locator No
PCB Retention Yes
PCB Thickness - Recommended 1.60mm
Packaging Type Tube
Pitch - Mating Interface 2.00mm
Plating min - Mating 0.813µm
Plating min - Termination 0.813µm
Polarized to PCB No
Shrouded Partial
Stackable No
Surface Mount Compatible (SMC) No
Temperature Range - Operating -20°C to +85°C
Termination Interface: Style Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact 2A

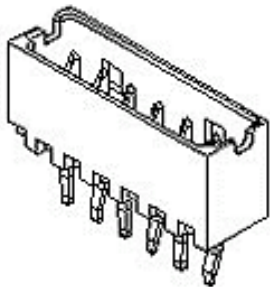


image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

**Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen**

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of
Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

[35303Series](#)

Mates With

[51004](#) Wire-to-Board Housing

Voltage - Maximum

125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

PK-35303-001

Product Specification

PS-35303-001

Sales Drawing

SD-35303-001, SD-35303-010

This document was generated on 09/10/2013

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