

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

53481-0779

Status:

Active

Overview:

SlimStack™ 0.635mm Pitch

Description:

0.635mm Pitch SlimStack™ Plug, Surface Mount, Dual Row, Vertical Stacking, 7.00 and 13.00mm Stacking Heights, Lead-Free, 70 Circuits, Tube Packaging

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52760-015 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

Series

Application

Comments

Overview

Product Name

PCB Headers

53481

Board-to-Board, Signal

Stacking-Type

SlimStack™ 0.635mm Pitch

SlimStack™

Physical

Breakaway

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

First Mate / Last Break

Flammability

Glow-Wire Compliant

Guide to Mating Part

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Mated Height

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Number of Rows

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to PCB

Shrouded

Stackable

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

No

70

70

Natural

50

No

94V-0

No

No

None

Yes

13.00mm, 7.00mm

Phosphor Bronze

Gold

Tin

2

Vertical

Yes

Yes

Tube

0.64mm

0.254µm

1.016µm

Yes

Fully

No

-55°C to +85°C

Surface Mount

Electrical

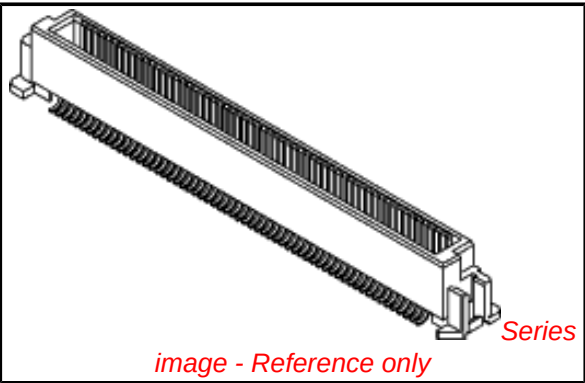
Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

0.5A

100V

Material Info



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

53481Series

Mates With

SlimStack™ Receptacle [52760](#) , [52837](#) , [52885](#) , [52901](#)

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-52760-015, RPS-52760-017, RPS-52760-018,
RPS-52760-020, RPS-52760-021, RPS-52760-029
SD-53481-**79, SD-53481-003

This document was generated on 03/30/2012

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