

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

503460-8030

Status:

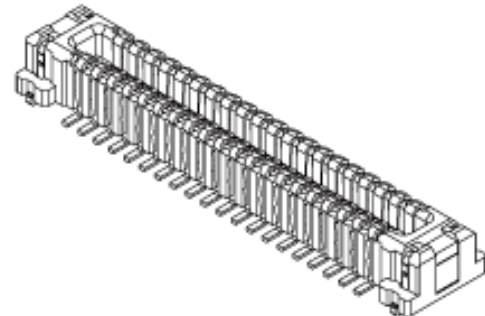
Active

Overview:

SlimStack™ 0.40mm Pitch Board-to-Board Connectors

Description:

0.40mm Pitch SlimStack™ Board-to-Board, Plug, Surface Mount, Dual Row, Vertical Stacking, 1.50mm Stacking Height, with Solder Tabs, with Vacuum Tape, 80 Circuits



Series

image - Reference only

Documents:

- [3D Model](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-502426-004 \(PDF\)](#)
- [Application Specification AS-502426-002 \(PDF\)](#)
- [Packaging Specification SPK-503460-001 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	PCB Headers
Series	503460
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	SlimStack™ 0.40mm Pitch Board-to-Board Connectors
Product Name	SlimStack™
UPC	883906757724

Physical

Breakaway	No
Circuits (Loaded)	80
Circuits (maximum)	80
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	30
Glow-Wire Compliant	No
Mated Height	1.50mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	51.133/mg
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.40mm
Polarized to Mating Part	No
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-502426-002
Packaging Specification	SPK-503460-001
Product Specification	PS-502426-004, RPS-502426-018
Sales Drawing	SD-503460-003, SD-503460-004

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
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

503460Series

Mates With

502426 PCB Receptacle

This document was generated on 08/13/2014

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