

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0521511010

Status:

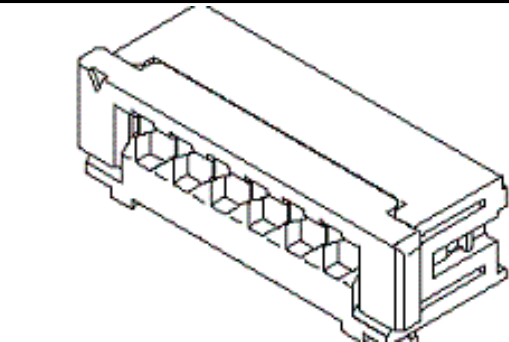
Active

Overview:

Wire Trap

Description:

2.00mm Pitch Wire Trap, Pull-Cover Style, Right Angle, 10 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-52147-001 (PDF)

Packaging Specification SPK-52151-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	Ribbon Cable / Wire Trap Connectors
Series	52151
Comments	Pull-Cover
Component Type	One Piece
Glow-Wire Compliant	No
Overview	Wire Trap
Product Name	Board-In, Wire Trap
UPC	800753570740

Physical	
Circuits (Loaded)	10
Entry Angle	90° Angle
Flammability	94V-0
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	852.700/mg
Number of Rows	1
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.00mm
Plating min - Mating	0.914µm
Plating min - Termination	0.914µm
Polarized to Mating Part	N/A
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole - Kinked Pin
Wire Insulation Diameter	1.60mm max.
Wire Size AWG	26
Wire/Cable Type	Ribbon Cable
Electrical	
Current - Maximum per Contact	2.0A
Voltage - Maximum	150V

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	SPK-52151-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

52151 Series

Mates With

N/A

Use With

Topcoated Ribbon Cable

Product Specification

Sales Drawing

PS-52147-001, RPS-52147-001, RPS-52147-002,
RPS-52147-003, RPS-52147-004, RPS-52151-001,
RPS-52151-002, RPS-52151-003
SD-52151-**10

This document was generated on 07/16/2015

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