

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0537801570

Status:

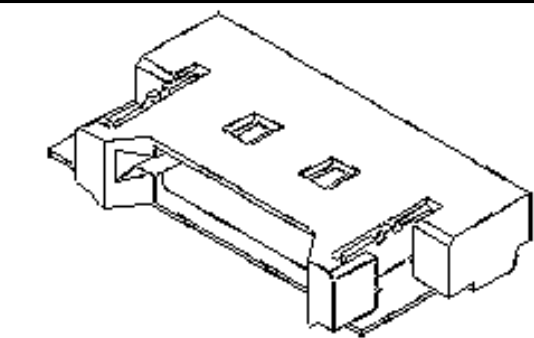
Active

Overview:

PanelMate™ Wire-to-Board Connector System

Description:

1.25mm Pitch PanelMate™ Header, Surface Mount, Right Angle, 1.90mm Height, 15 Circuits



Series image - Reference only

Documents:	
3D Model	Product Specification PS-51146-012 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification SPK-53780-001 (PDF)
Product Specification PS-51146-010 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	PCB Headers
Series	53780
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	PanelMate™ Wire-to-Board Connector System
Product Name	PanelMate™
UPC	822348185214
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	15
Circuits (maximum)	15
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	50
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	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	231.260/mg
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	1.25mm
Polarized to PCB	No
Shrouded	Fully
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.0A
Voltage - Maximum	125V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Contains SVHC(2014 December 17): 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

53780 Series

Mates With

51146 PanelMate™ Wire-to-Board Receptacle Housing

Packaging Specification
Product Specification

SPK-53780-001
PS-51146-010, PS-51146-012, RPS-51146-020,
RPS-51146-022, RPS-51146-023, RPS-51146-025,
RPS-51146-026, RPS-51146-027, RPS-51146-028,
RPS-51146-029, RPS-51146-035
SD-53780-003, SD-53780-004

Sales Drawing

This document was generated on 06/30/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru