

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0353630460

Status:

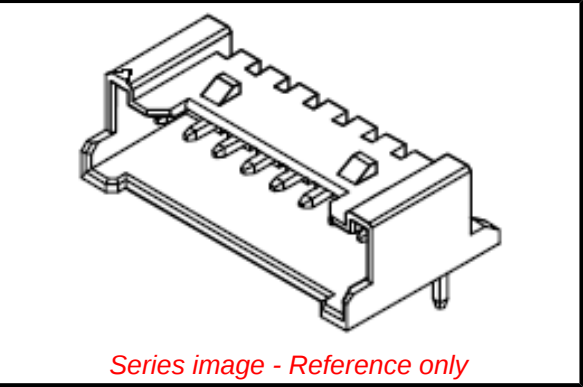
Active

Overview:

Sherlock™ Connector System

Description:

2.00mm Pitch Sherlock™ Wire-to-Board Header, Right Angle, with Positive Lock, 4 Circuits



Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification		
CSA		LR19980
UL		E29179
General		
Product Family		PCB Headers
Series		35363
Application		Signal, Wire-to-Board
MolexKits		Yes
Overview		Sherlock™ Connector System
Product Name		Sherlock™
UPC		822348260447
Physical		
Breakaway		No
Circuits (Loaded)		4
Circuits (maximum)		4
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 - Plating Mating		Tin
Material - Plating Termination		Tin
Material - Resin		Nylon
Net Weight		0.313/g
Number of Rows		1
Orientation		Right Angle
PC Tail Length		3.20mm
PCB Locator		No
PCB Retention		Yes
PCB Thickness - Recommended		1.60mm
Packaging Type		Bag
Pitch - Mating Interface		2.00mm
Polarized to Mating Part		Yes
Polarized to PCB		No
Shrouded		Partial
Stackable		No
Surface Mount Compatible (SMC)		No
Temperature Range - Operating		-40°C to +105°C
Termination Interface: Style		Through Hole
Electrical		
Current - Maximum per Contact		2.0A

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

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

35363 Series

Mates With

35507 Sherlock™ Wire-to-Board Housing

Voltage - Maximum	125V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	RPS-35507-005, RPS-35507-007, RPS-35507-009, RPS-35507-010, RPS-35507-011, RPS-35507-014
Sales Drawing	SD-35363-002

This document was generated on 06/24/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.