

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0461326000

Status:

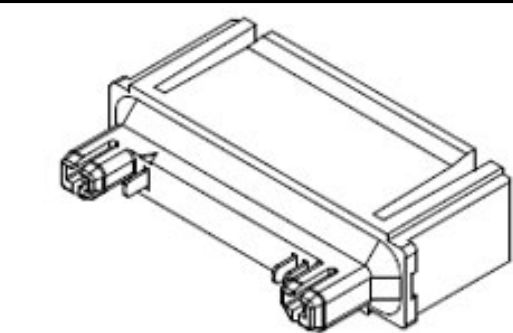
Active

Overview:

HandyLink™ I/O Interconnect System

Description:

0.80mm Pitch HandyLink™ High Load Plug for PCB Termination, 3 Circuit without Latches



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-46132-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	I/O Connectors
Series	46132
Application	Board-to-Board, Wire-to-Board
Comments	Please reference Application Specification AS-44828-001 when designing
Component Type	Plug
More Detailed Tech Information	handylink@molex.com
Overview	HandyLink™ I/O Interconnect System
Product Name	HandyLink®
Type	N/A
UPC	883906709006
Physical	
Circuits (Loaded)	3
Circuits (maximum)	3
Circuits Detail	Terminals 1, 15 & 16 Loaded
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	700
Flammability	94V-0
Gender	Plug
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA), Stainless Steel
Material - Plating Mating	Gold, Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	1.527/g
Orientation	Vertical
Packaging Type	Tray
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	0.80mm
Plating min - Mating	0.102µm, 1.270µm
Plating min - Termination	1.270µm, 5.080µm
Polarized to Mating Part	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire Size AWG	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Shielded	No

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

46132 Series

Mates With

44828 HandyLink™ SMT Receptacle

Voltage - Maximum	30V
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	040
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	003
Process Temperature max. C	260
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-46132-001
Sales Drawing	SD-46132-600

This document was generated on 06/29/2015

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