

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

71475-1001

Status:

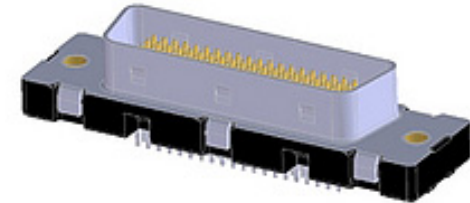
Active

Overview:

LFH™

Description:

1.27mm Pitch LFH™ Matrix 50 Shielded Plug, 80 Circuits, Vertical



Series

image - Reference only

Documents:

- [3D Model](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-70928 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	I/O Connectors
Series	71475
Application	Board-to-Board
Component Type	Plug
Overview	LFH™
Product Name	LFH™
Type	N/A
UPC	800754897570

Physical

Circuits (Loaded)	80
Circuits (maximum)	80
Color - Resin	Black
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Orientation	Vertical
PC Tail Length	1.40mm
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tube
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	1.27mm
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	2.540µm
Polarized to Mating Part	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-20°C to +80°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire Size AWG	N/A

Electrical

Current - Maximum per Contact	1A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	40V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-70928, RPS-70928-002
Sales Drawing	SDA-71475-100*

EU RoHS

China RoHS

Compliance Status

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

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
[71475Series](#)

Mates With
[71478](#)

Use With
[71628](#) Guide Pin, Guide Sleeve [71629](#) or [71771](#), [70982](#) Hex Screw Kit

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9