

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

71477-0002

Status:

Active

Overview:

LFH™

Description:

1.27mm Pitch LFH™ Matrix 50 Plug Cable Kit, Terminal Stick, 20 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-70928 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Component Type

Overview

Product Name

Type

UPC

I/O Connectors

71477

Wire-to-Board

Plug

LFH™

LFH™

N/A

800753785007

Physical

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Durability (mating cycles max)

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Orientation

PCB Retention

Packaging Type

Panel Mount

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire Size AWG

20

20

500

None

Phosphor Bronze

Gold

Tin

Vertical

N/A

Tray

Yes

1.27mm

1.905µm

2.540µm

Yes

N/A

-20°C to +80°C

Through Hole

28, 30, 32, 34, 36

Electrical

Current - Maximum per Contact

Shielded

Voltage - Maximum

1A

Yes

40V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-70928, RPS-70928-002

SDA-71477-****



Series

image - Reference only

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



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

71477Series

Mates With

LFH™ Matrix 50 Receptacle 71478

Use With

70982 (Hex Screw Kit)(70982-1004 Enclosed with 70928-2005), 71628 and 71770(Guide Pin), 71629 and 71771(Guide Sleeve)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А