

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

2074781002

Status:

Active

Overview:

L1NK Connector System

Description:

L1NK 396 Header, Vertical, Unshrouded, Tin (Sn) Plating, 2 Circuits, with Peg

- Documents:
- 3D Model

Packaging Specification 2074790000-PK-000 (PDF)
- 3D Model (PDF)

Datasheet (PDF)
- Drawing (PDF)

Symbol Footprint Data SYM-207478-1002 (PDF)
- Product Specification 2074580000-PS-000 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Product Specification 2074580000-TS-000 (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

PCB Headers

Series

207478

Application

Power, Wire-to-Board

Overview

L1NK Connector System

Product Name

L1NK 396

UPC

191130111121

Physical

Breakaway

No

Circuits (Loaded)

2

Circuits (maximum)

2

Color - Resin

Black

Durability (mating cycles max)

25

First Mate / Last Break

No

Flammability

94V-0

Glow-Wire Capable

Yes

Guide to Mating Part

No

Keying to Mating Part

None

Lock to Mating Part

Yes

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

Liquid Crystal Polymer

Net Weight

0.724/g

Number of Rows

1

Orientation

Vertical

PC Tail Length

3.50mm

PCB Locator

No

PCB Retention

None

PCB Thickness - Recommended

1.60mm

Packaging Type

Tray

Pitch - Mating Interface

3.96mm

Pitch - Termination Interface

3.96mm

Polarized to Mating Part

Yes

Polarized to PCB

Yes

Shrouded

No

Stackable

No

Surface Mount Compatible (SMC)

No

Temperature Range - Operating

-40° to +105°C

Termination Interface: Style

Through Hole



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -

ECHA_01_2020 (16

January 2020

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit

Contact US

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

207478 Series

Mates With

L1NK Receptacle Housing 207458

Electrical

Current - Maximum per Contact	11.0A
Voltage - Maximum	350V AC/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	2074790000-PK-000
Product Specification	2074580000-PS-000, 2074580000-TS-000
Sales Drawing	2074781000-SD-000
Symbol/Footprint Data	SYM-207478-1002

This document was generated on 04/21/2020

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