

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

2074781005

Status:

Active

Overview:

L1NK Connector System

Description:

L1NK 396 Header, Vertical, Unshrouded, Tin (Sn) Plating, 5 Circuits, with Peg

- Documents:
- 3D Model

Packaging Specification 2074790000-PK-000 (PDF)
- Drawing (PDF)

Datasheet (PDF)
- 3D Model (PDF)

Symbol Footprint Data SYM-207478-1005 (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

191130111152

Physical

Breakaway

No

Circuits (Loaded)

5

Circuits (maximum)

5

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

1.500/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



Series image - Reference only

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-207478-1005

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