

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2074790002](#)
Status: **Active**
Overview: [L1NK Connector System](#)
Description: L1NK 396 Header, Vertical, Fully Shrouded, 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-207479-0002 (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	207479
Application	Power, Wire-to-Board
Overview	L1NK Connector System
Product Name	L1NK 396
UPC	191130109876

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	1.430/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
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Shrouded	Fully
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40° to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole

Electrical

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[207479 Series](#)

Mates With

L1NK Receptacle Housing [207458](#)

Current - Maximum per Contact
Voltage - Maximum

11.0A
350V AC/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

2074790000-PK-000

Product Specification

2074580000-PS-000, 2074580000-TS-000

Sales Drawing

2074790000-SD-000

Symbol/Footprint Data

SYM-207479-0002

This document was generated on 04/21/2020

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.