

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0915772310

Status:

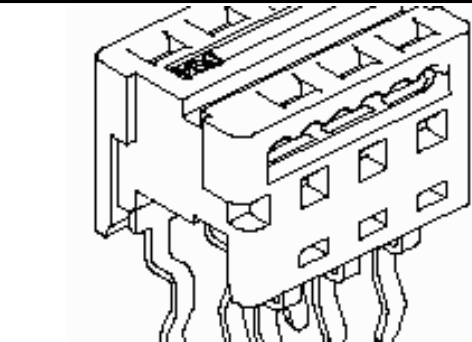
Active

Overview:

Picoflex® Connectors

Description:

1.27mm Pitch Picoflex® PF-50 IDT Receptacle, Low Profile, Alternative Stagger, Board-In, 10 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-99020-0011 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Comments

Component Type

Glow-Wire Compliant

Overview

Product Name

UPC

Ribbon Cable / Wire Trap Connectors

91577

Low Profile

One Piece

No

Picoflex® Connectors

Board-In, Picoflex®

756054148686

Physical

Circuits (Loaded)

Color - Resin

Entry Angle

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Stackable

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire/Cable Type

10

Yellow

90° Angle

None

Phosphor Bronze

Tin

Tin

Polyester

0.673/g

2

No

Yes

1.60mm

Tube - Stacked

1.27mm

2.032µm

2.032µm

N/A

Yes

No

No

-40°C to +105°C

Through Hole - Kinked Pin

1.00mm max.

26, 28

Ribbon Cable

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

1.2A

250V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-99020-0011

SD-91577-001

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014
December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

Need more information on product
environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

91577 Series

Mates With

N/A

This document was generated on 06/24/2015

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.