

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0915772310

Status:

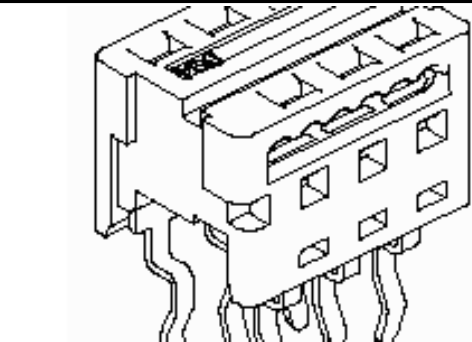
Active

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	Ribbon Cable / Wire Trap Connectors
Series	91577
Comments	Low Profile
Component Type	One Piece
Glow-Wire Compliant	No
Overview	Picoflex® Connectors
Product Name	Board-In, Picoflex®
UPC	756054148686

Physical

Circuits (Loaded)	10
Color - Resin	Yellow
Entry Angle	90° Angle
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	0.673/g
Number of Rows	2
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tube - Stacked
Pitch - Mating Interface	1.27mm
Plating min - Mating	2.032µm
Plating min - Termination	2.032µm
Polarized to Mating Part	N/A
Polarized to PCB	Yes
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole - Kinked Pin
Wire Insulation Diameter	1.00mm max.
Wire Size AWG	26, 28
Wire/Cable Type	Ribbon Cable

Electrical

Current - Maximum per Contact	1.2A
Voltage - Maximum	250V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-99020-0011
Sales Drawing	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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru