

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [92317-1604](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Picoflex® Connectors](#)  
**Description:** Picoflex® PF-50 IDT-to-IDT Z-Style, 16 Circuits, 1.15m Length

**Documents:**

[3D Model](#) [Product Specification PS-99020-0011 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	<a href="#">92317</a>
Application Tooling Part Link	62100-6000
Application Tooling Part Link	62100-6010
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Picoflex ® IDT-to-IDT Z Style
Overview	<a href="#">Picoflex® Connectors</a>
Product Name	Picoflex®
UPC	800754861755

**Physical**

Cable Length	1.15m
Circuits (Loaded)	16
Color - Resin	Natural
Gender	Female-Female
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	1.27mm
Plating min - Mating	2.032µm
Plating min - Termination	2.032µm
Single Ended	No
Termination Interface: Style	IDT or Pierce
Waterproof / Dustproof	No
Wire Insulation Diameter	N/A
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	PVC, Ribbon Cable

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.2A
Shielded	No
Voltage - Maximum	250V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	PS-99020-0011
Sales Drawing	SD-92317-001

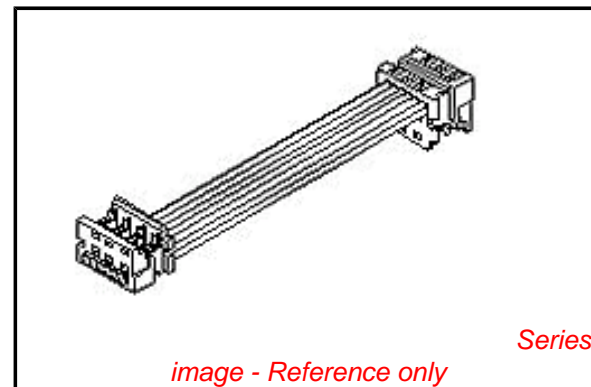


image - Reference only

**EU RoHS** **China RoHS**

**Compliance Status**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

**Not Reviewed**

**Low-Halogen Status**

**Not Reviewed**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**

[92317Series](#)

**Mates With**

Picoflex® PF-50 Header [90325](#) , [90800](#) , [90779](#) , [90715](#) , [90814](#)

**Application Tooling | FAQ**

*Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.*

**Global**

Description	Product #
Extractor Tool for Connectors	<a href="#">0621006000</a>

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)