

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 \(PDF\)](#)

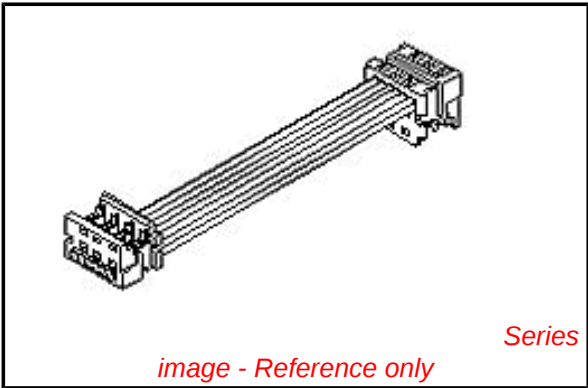
**General**  
Product Family Cable Assemblies  
Series 92317  
Application Tooling Part Link 62100-6000  
Application Tooling Part Link 62100-6010  
Assembly Configuration Dual Ended Connectors  
Connector to Connector Picoflex ® IDT-to-IDT Z Style  
Overview [Picoflex® Connectors](#)  
Product Name 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



**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 | 0621006000 |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331