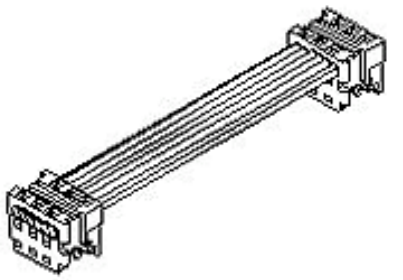
This document was generated on 12/16/2014

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 92315-0825
Status: Active
Overview: Picoflex® Connectors
Description: Picoflex® PF-50 IDT-to-IDT, 8 Circuits, 0.25m Length

Documents:
3D Model
Drawing (PDF)
Product Specification PS-99020-0011 (PDF)
RoHS Certificate of Compliance (PDF)



Series image - Reference only

General

Product Family	Cable Assemblies
Series	92315
Application Tooling Part Link	62100-6000
Application Tooling Part Link	62100-6010
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Picoflex® IDT-to-IDT
Overview	Picoflex® Connectors
Product Name	Picoflex®
UPC	800754779685

Physical

Cable Length	0.25m
Circuits (Loaded)	8
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
Net Weight	4.420/g
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-92315-001

EU RoHS
ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Reviewed

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

Email 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
92315Series

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

This document was generated on 12/16/2014

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

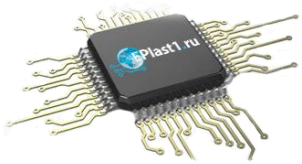
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.