

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [92315-1810](#)
Status: **Active**
Overview: [Picoflex® Connectors](#)
Description: Picoflex® PF-50 IDT-to-IDT, 18 Circuits, 0.10m Length

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

General
Product Family Cable Assemblies
Series [92315](#)
Application Tooling Part Link [62100-6000](#)
Application Tooling Part Link [62100-6010](#)
Connector to Connector Picoflex® IDT-to-IDT
Overview [Picoflex® Connectors](#)
Product Name Picoflex®
UPC 800754010344

Physical
Cable Length 0.10m
Circuits (Loaded) 18
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 5.210/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



Series
image - Reference only

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

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

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9