

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

92318-1410

Status:

Active

Overview:

Picoflex® Connectors

Description:

Picoflex® PF-50 IDT-to-Board-In Z-Style, 14 Circuits, 0.10m Length

Documents:

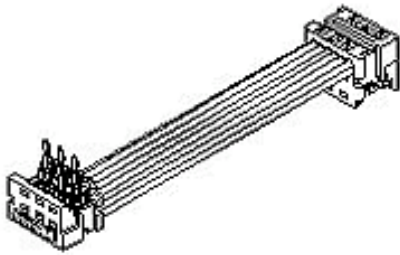
3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-99020-0011 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Cable Assemblies
Series	92318
Application Tooling Part Link	62100-6000
Application Tooling Part Link	62100-6010
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Picoflex® PCB-to-IDT
Overview	Picoflex® Connectors
Product Name	Picoflex®
UPC	756054909621
Physical	
Cable Length	0.10m
Circuits (Loaded)	14
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	6.536/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, Through Hole - Kinked Pin
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-92318-001



Series
image - Reference only

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

92318Series

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

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