

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0923171010
Status: Active
Overview: picoflex
Description: Picoflex® PF-50 IDT-to-IDT Z-Style, 10 Circuits, 0.10m (3.94") Length

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

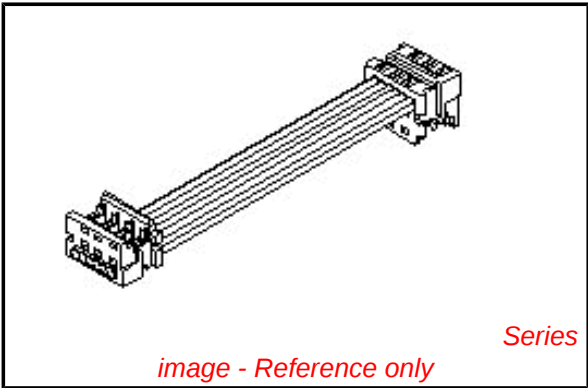
General
Product Family Cable Assemblies
Series 92317
Connector to Connector Picoflex ® IDT-to-IDT Z Style
Overview picoflex
Product Name Picoflex®

Physical
Cable Length 0.10m (3.94")
Circuits (Loaded) 10
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 (in) 0.050 In
Pitch - Mating Interface (mm) 1.27 mm
Plating min: Mating (µin) 80.00
Plating min: Mating (µm) 2.000
Plating min: Termination (µin) 80.00
Plating min: Termination (µm) 2.00
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
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS

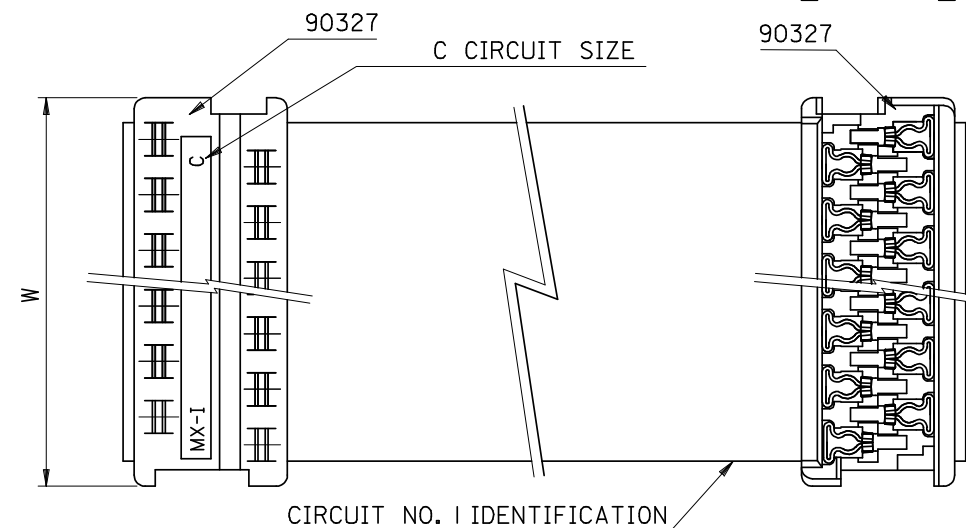
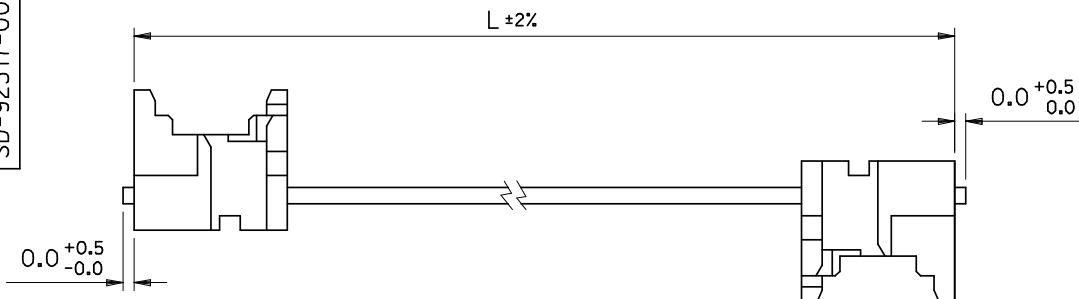


Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
92317Series

Mates With
Picoflex® PF-50 Header 90325 , 90800 , 90779 , 90715 , 90814

SEE CHART
SD-92317-001



90327 CONNECTOR	
CIRCUIT SIZE	DIMENSION W
4	7.59
6	10.13
8	12.67
10	15.21
12	17.75
14	20.29
16	22.83
18	25.37
20	27.91
22	30.45
24	32.99
26	35.53

CABLE DETAILS:

28 AWG , 1.27 MM PITCH , 7 STRANDS WITH TINNED COPPER ,
GREY PVC INSULATION WITH A COLOURED POLARITY STRIPE
INDICATING CIRCUIT NO.1 , UL 2651.

NOTES:

1. SEE PRODUCT SPECIFICATIONS PS-99020-0011.
2. SEE TERMINATION SPECIFICATION ES-99033-0001.
3. SEE CABLE SPECIFICATION ES-99027-0006.
4. HARNESSES WILL BE 100% ELECTRICALLY TESTED FOR SHORTS AND DISCONTINUITIES.

ORDERING INFORMATION

92317-****
CIRCUIT SIZE
LENGTH L IN CENTIMETRES
LENGTHS AVAILABLE FROM 6 CM TO 120 CM

e.g. 92317-1208 = 12 CIRCUIT
WITH LENGTH L OF 8 CM.

NOTE : FOR LENGTHS OF
100 CM , THE PART NO. IS 92317-***01
105 CM , THE PART NO. IS 92317-***02
110 CM , THE PART NO. IS 92317-***03
115 CM , THE PART NO. IS 92317-***04
120 CM , THE PART NO. IS 92317-***05

ENTER DESCRIPTION EC NO: E2008-0739 DRWN:KOTYPKO 2008/07/03 CHKD:MDABROWSKA 2008/07/03 APPR:DWARWAS 2008/07/04				DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 □=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	FIRST ANGLE PROJECTION	
							mm	INCH	DRAWN BY MCURRAN	DATE 98/06/24	TITLE PICOFLEX IDT-IDT Z-STYLE ASSEMBLIES			
						4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY AMCCANN	DATE 98/06/24				
						3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY MWILHITE	DATE 98/06/24	MOLEX MOLEX INCORPORATED			
						2 PLACES	± ---	± ---	MATERIAL NO. SEE CHART					
1 PLACE			± ---	± ---										
ANGULAR ±---°														
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS														
C1				REV	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									

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