

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0923171012

Status:

Active

Overview:

[picoflex](#)

Description:

Picoflex® PF-50 IDT-to-IDT Z-Style, 10 Circuits, 0.12m (4.72") Length

Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-99020-0011 \(PDF\)](#)

[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

0.12m (4.72")

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

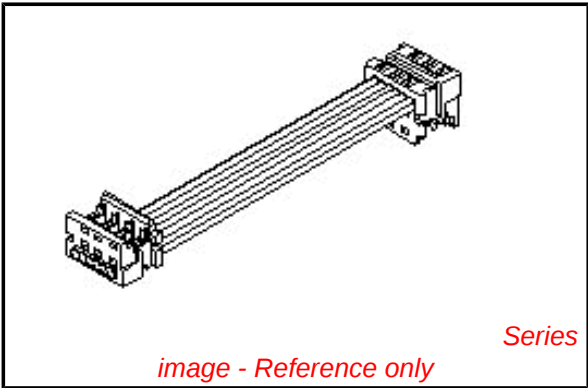
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-99020-0011

Sales Drawing

SD-92317-001



EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

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

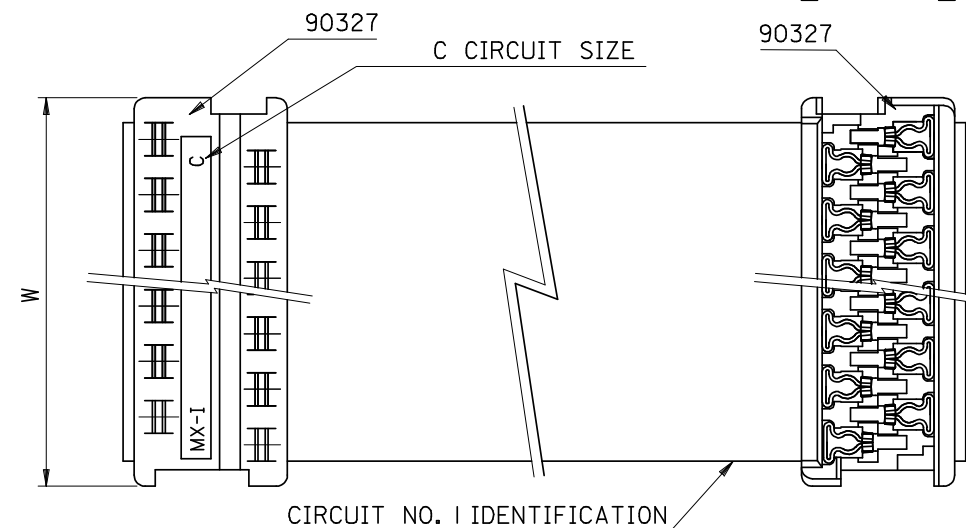
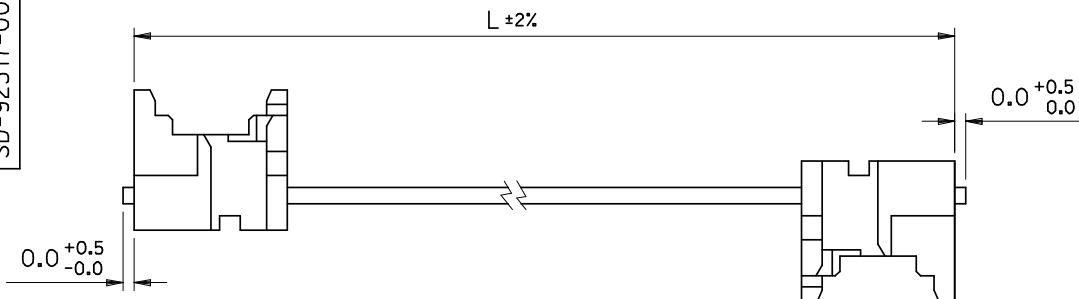
92317Series

Mates With

Picoflex® PF-50 Header [90325](#) , [90800](#) , [90779](#) , [90715](#) , [90814](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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	DATE	TITLE PICOFLEX IDT-IDT Z-STYLE ASSEMBLIES				
						4 PLACES	± ---	± ---	MCURRAN	98/06/24					
						3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE					
						2 PLACES	± ---	± ---	AMCCANN	98/06/24					
1 PLACE			± ---	± ---	APPROVED BY	DATE	molex MOLEX INCORPORATED								
ANGULAR			± ---°	MWILHITE	98/06/24										
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.				SHEET NO.						
			SEE CHART				SD-92317-001				1 OF 1				
			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