

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0923170801

Status:

Active

Overview:

[picoflex](#)

Description:

Picoflex® PF-50 IDT-to-IDT Z-Style, 8 Circuits, 1.0m (3.28') 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

1.0m (3.28')

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

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

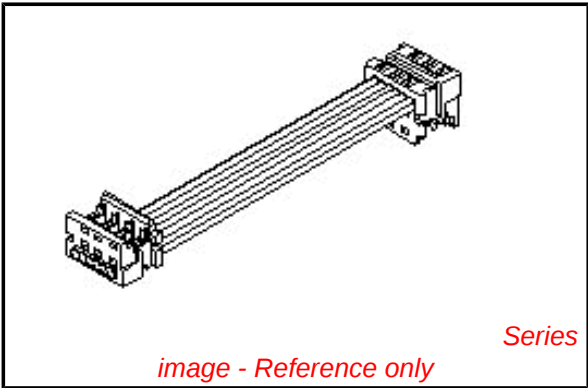
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-99020-0011

Sales Drawing

SD-92317-001



EU RoHS

China RoHS

Compliance Status

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

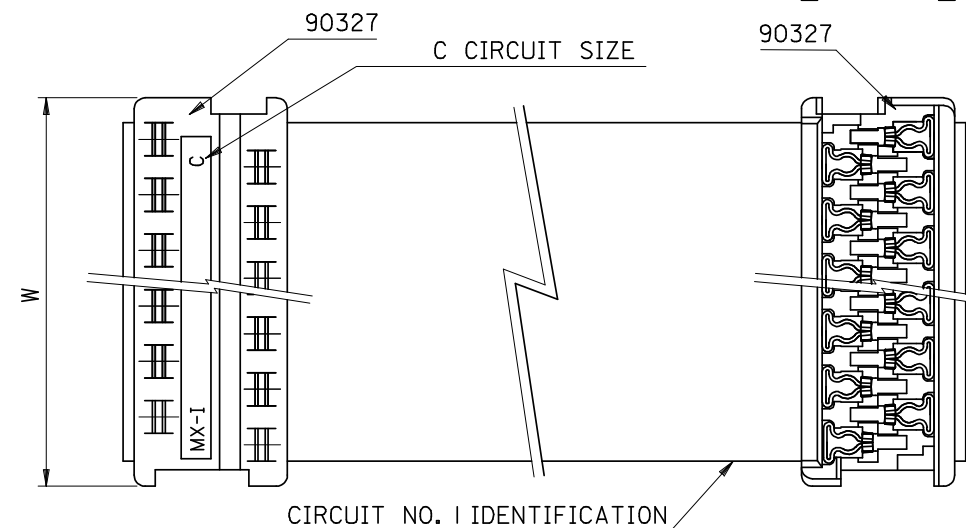
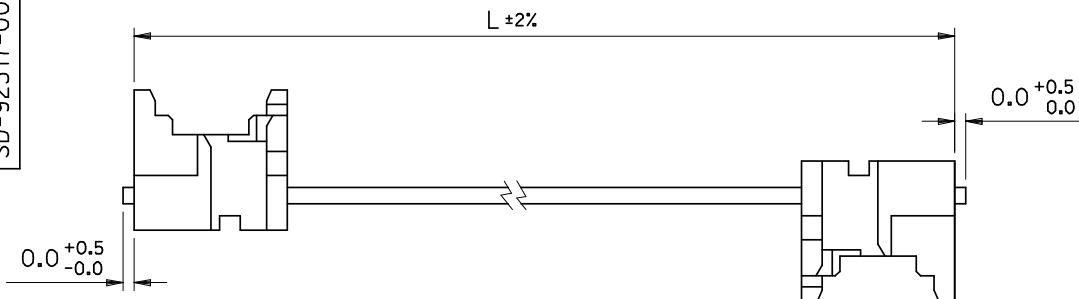
92317Series

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 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	± ---	± ---							
1 PLACE	± ---	± ---			DOCUMENT NO. SD-92317-001									
ANGULAR ± ---°			MATERIAL NO.							SHEET NO. 1 OF 1				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE CHART											
SIZE A3			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