

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0350230003](#)
Status: **Active**
Description: 2.00mm (.079") Pitch Board-In Crimp Housing, 3 Circuits

Documents:

3D Model	Product Specification PS-35044-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-35023-001 (PDF)	

Agency Certification

CSA	LR19980
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	35023
Product Name	Board-In

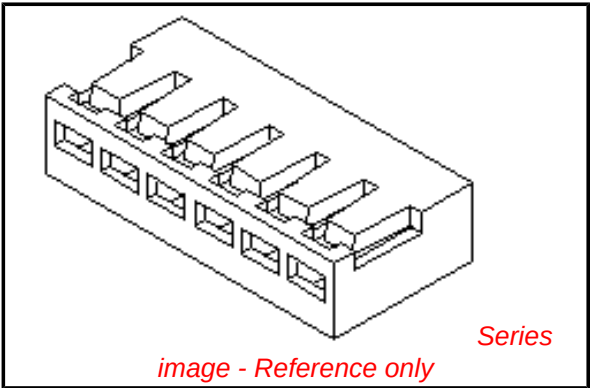
Physical

Circuits (maximum)	3
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-0
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.079 In
Pitch - Mating Interface (mm)	2.00 mm
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-35023-001, PS-35044-001
Sales Drawing	SD-35023-*0**, SD-35023-001



EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
REACH SVHC
Not Reviewed
**Halogen-Free
Status**

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
[35023Series](#)

Use With
[35044](#) , [35021](#)

DO NOT SCALE DRAWING
DIMENSION IN METRIC

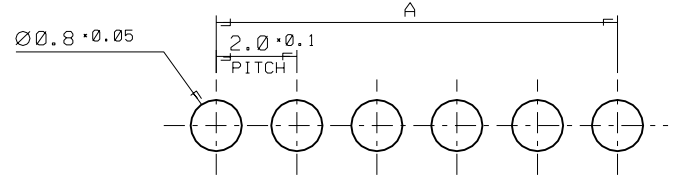
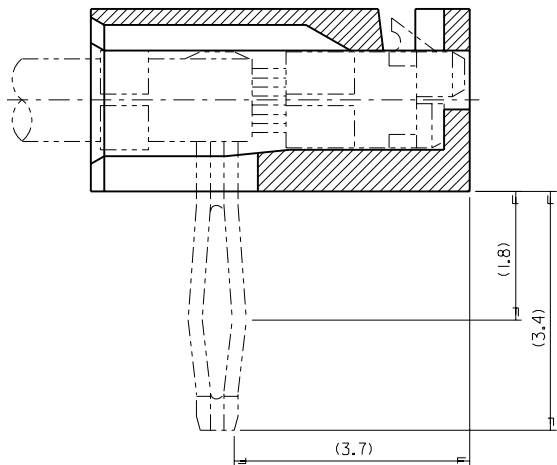
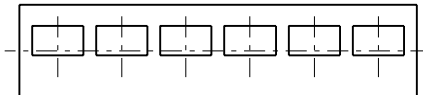
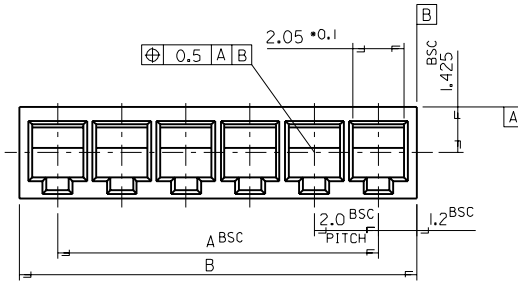
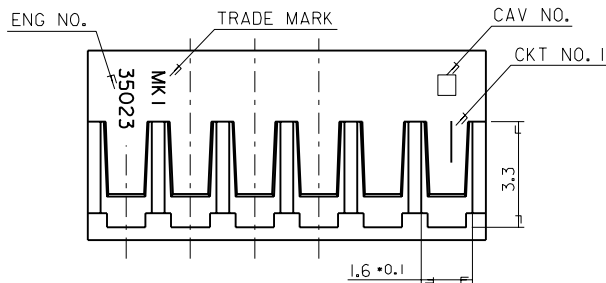
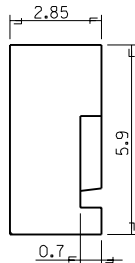
B

C

PROJECT NO.
35023-0**

SIMILAR ITEM
35023-0**

DWG. NO.
SD 35023-0**



P.C. BOARD LAY OUT
(THK. : 1.6T)

- NOTE
1. MATERIAL : NYLON 66 UL94V-0
 2. APPLIED TERMINAL : 35021-I201/I301
 3. PRODUCT SPECIFICATION : PS-35023

LEGEND

35023 - * 0 ** CKT.(02,03,04....)

COLOR : 0 --- NATURAL
1 --- BLACK

32.4	30.0	35023-*016	16	18.4	16.0	-*009	9
30.4	28.0	-*015	15	16.4	14.0	-*008	8
28.4	26.0	-*014	14	14.4	12.0	-*007	7
26.4	24.0	-*013	13	12.4	10.0	-*006	6
24.4	22.0	-*012	12	10.4	8.0	-*005	5
22.4	20.0	-*011	11	8.4	6.0	-*004	4
20.4	18.0	-*010	10	6.4	4.0	-*003	3
				4.4	2.0	35023-*002	2
B	A	ENG NO.	CKT NO.	B	A	ENG NO.	CKT NO.

REVISED EC NO. KOR1999-0007 DRWN: K.S.KIM(990111) CHK: J.K.OH APPR: C.W.LEE	DESCRIPTION MAJOR CRITICAL C	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 7-1	DESIGN UNITS ☒ mm ☐ INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	DIMENSIONS: ☐ mm ☐ INCH ☒ mm ONLY		SHT	REV	
		4 PLACES	±0.	±.	DRAWN BY & DATE H.S.SHIN(931026)		TITLE: 2.0mm PITCH B-IN CONN. HOUSING(S/T)		MOLEX INCORPORATED KOREA	SHEET NO. 10F1	
		3 PLACES	±0.	±.	CHECKED BY & DATE J.K.OH		MATERIAL NO. 35023-*0**	DRAWING NO. SD 35023-*0**			
		2 PLACES	±0.	±.	APPROVED BY & DATE C.W.LEE						
		1 PLACE	±0.3	±.	CAD FILENAME SD35023.DGN						
G	REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.						SIZE B	

F

E

D

C

B

A

F

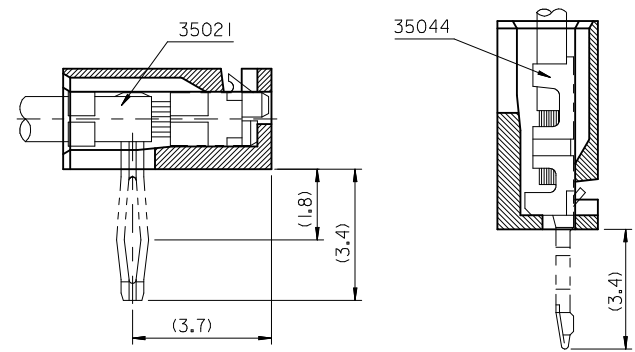
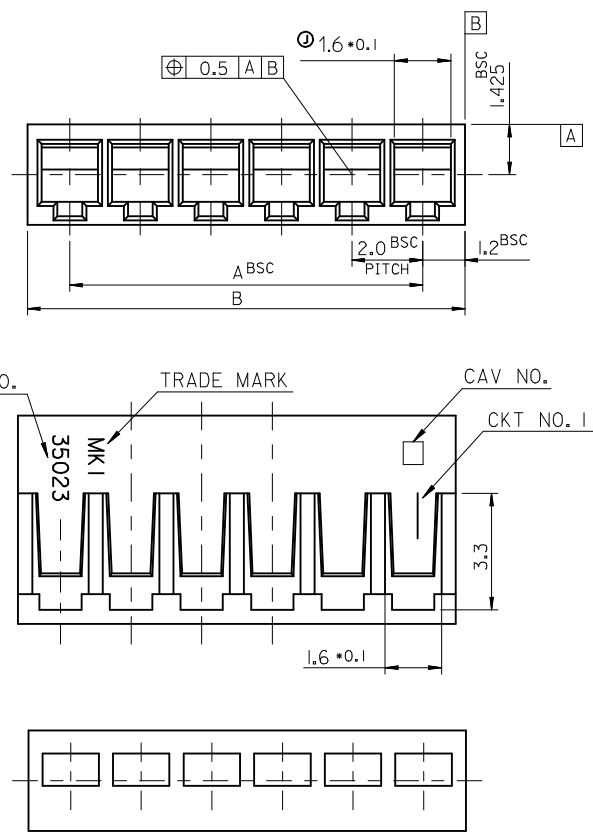
E

D

C

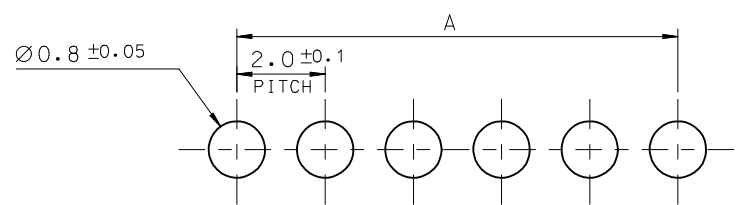
B

A



RIGHT ANGLE TYPE

STRAIGHT TYPE



P.C. BOARD LAY OUT
(THK.: 1.6+)

NOTE

- 1. MATERIAL : NYLON 66 UL94V-0
- 2. APPLIED TERMINAL : 35021-I201/I301,35044
- 3. PRODUCT SPECIFICATION : PS-35023

LEGEND (ZYTEL FE13001)

35023 - *0**
 └───┬───┐
 └───┴───┘ CKT.(02,03,04....)
 └───┬───┐
 └───┴───┘ COLOR : 0 --- NATURAL
 I --- BLACK

① LEGEND (TECHNYL A50H1,HF Version)

35023 - **6*
 └───┬───┐
 └───┴───┘ COLOR : 0 --- NATURAL
 I --- BLACK
 └───┬───┐
 └───┴───┘ CKT.(02,03,04....)

32.4	30.0	35023- ****	16	18.4	16.0	- ****	9
30.4	28.0	- ****	15	16.4	14.0	- ****	8
28.4	26.0	- ****	14	14.4	12.0	- ****	7
26.4	24.0	- ****	13	12.4	10.0	- ****	6
24.4	22.0	- ****	12	10.4	8.0	- ****	5
22.4	20.0	- ****	11	8.4	6.0	- ****	4
20.4	18.0	- ****	10	6.4	4.0	- ****	3
B	A	ENG NO.	CKT NO.	B	A	ENG NO.	CKT NO.

REVISED EC NO: KOR2010-0015 DRWN: JHPARK01 2009/07/28 CHKD: WY. YANG 2009/07/30 APPR: YUNSIKKIM 2009/07/30	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
				mm	INCH	DRAWN BY HS. SHIN	DATE 1993/10/26	TITLE 2.0 PITCH B-IN CONN. HOUSING(S/T)	MOLEX INCORPORATED	SHEET NO. 1 OF 01	
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY JK. OH	DATE 1993/10/26				
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY CW. LEE	DATE 1993/10/26				
			2 PLACES	± 0.2	± ---	MATERIAL NO.					
			1 PLACE	± 0.3	± ---	DOCUMENT NO.					
			ANGULAR ± 1 °			SEE TABLE		SD-35023-001			
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>