

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0350230005](#)
Status: **Active**
Description: 2.00mm (.079") Pitch Board-In Crimp Housing, 5 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

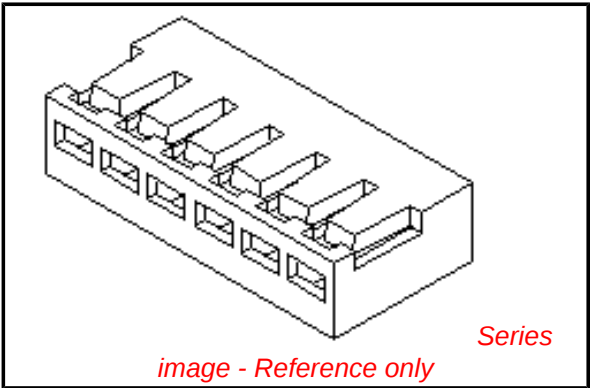
Physical

Circuits (maximum)	5
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

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

[35023Series](#)

Use With

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

DO NOT SCALE DRAWING
DIMENSION IN METRIC

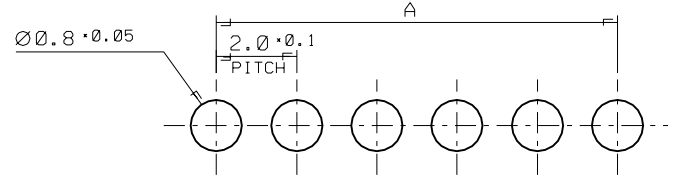
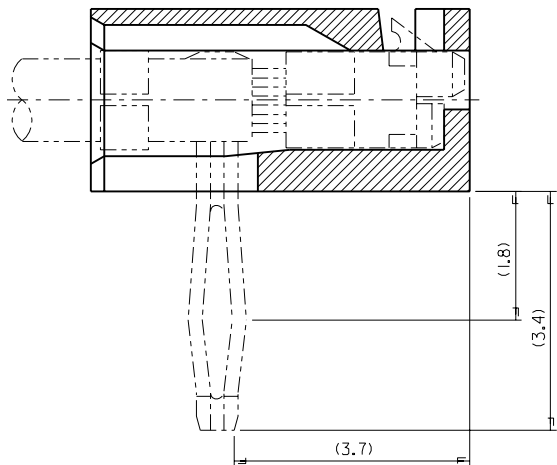
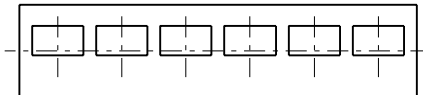
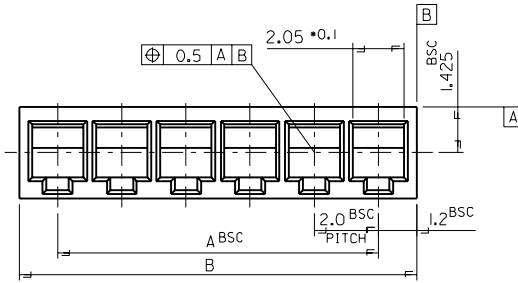
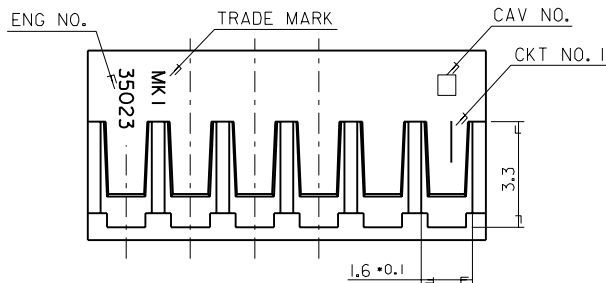
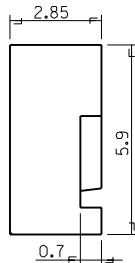
B

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

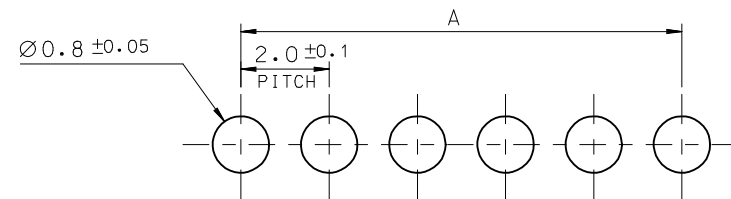
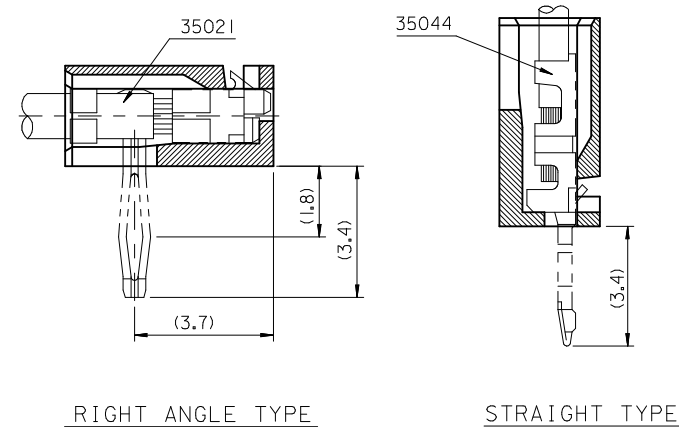
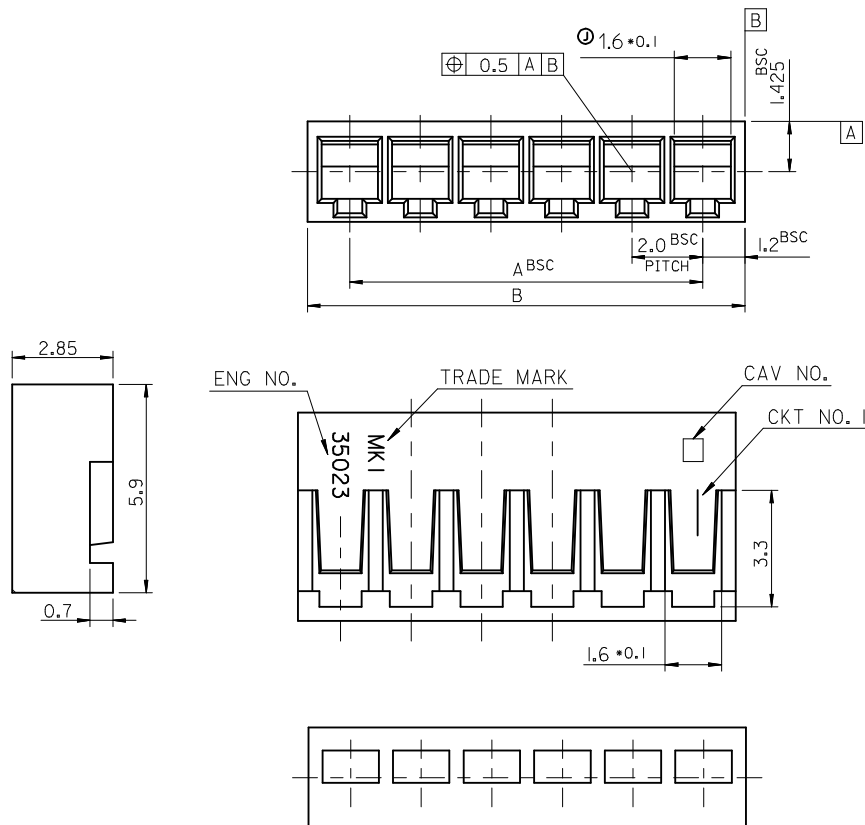
LEGEND

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						
		2 PLACES	±0.	±.	APPROVED BY & DATE C.W.LEE						
		1 PLACE	±0.3	±.	CAD FILENAME SD35023.DGN		MATERIAL NO. 35023-*0**	DRAWING NO. SD 35023-*0**			SIZE B
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.						



				18.4	16.0	— ****	9
32.4	30.0	35023-	16	16.4	14.0	— ****	8
30.4	28.0	— ****	15	14.4	12.0	— ****	7
28.4	26.0	— ****	14	12.4	10.0	— ****	6
26.4	24.0	— ****	13	10.4	8.0	— ****	5
24.4	22.0	— ****	12	8.4	6.0	— ****	4
22.4	20.0	— ****	11	6.4	4.0	— ****	3
20.4	18.0	— ****	10	4.4	2.0	35023-	2
B	A	ENG NO.	CKT NO.	B	A	ENG NO.	CKT NO.

NOTE

LEGEND (ZYTEL FE13001)

```
- COLOR : 0 --- NATURAL
          | ---- BLACK
```

① LEGEND (TECHNYL A50H1,HF Version)

REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS
	REVISED EC NO: KOR2010-0015 DRWN: JHPARK01 2009/07/28 CHKD: WY. YANG 2009/07/30 APPR: YUNS IK LIM 2009/07/30	▼ = 0 ▽ = 0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		
	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± 0.2	± ---
1 PLACE	± 0.3	± ---
ANGULAR ± 1 °		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		

DIMENSION STYLE	
MM ONLY	
DRAWN BY	DATE
HS. SHIN	1993/10/26
CHECKED BY	DATE
JK. OH	1993/10/26
APPROVED BY	DATE
CW. LEE	1993/10/26
MATERIAL NO.	
SEE TABLE	
SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INCORPORATED AND
A3	

SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION
TITLE 2.0 PITCH B-IN CONN. HOUSING(S/T)		
 MOLEX INCORPORATED		
DOCUMENT NO. SD-35023-001		SHEET NO. 1 OF 01

AINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX
SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331