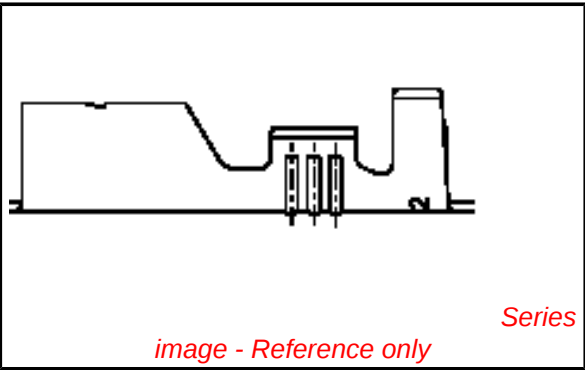


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0357303100](#)
Status: **Active**
Description: 3.96mm (.156") Diameter Pin Terminal, Brass, 0.40mm (.016") Thickness, Wire Range 14-20 AWG (2.00-0.52mm²), Unplated

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-35730-001 \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	35730
Crimp Quality Equipment	Yes
Product Name	N/A
Physical	
Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Unplated
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	3.50mm (.138") max.
Wire Size AWG	14, 16, 18, 20
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-35730-001
Sales Drawing	SD-35730-31*0



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Halogen-Free

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

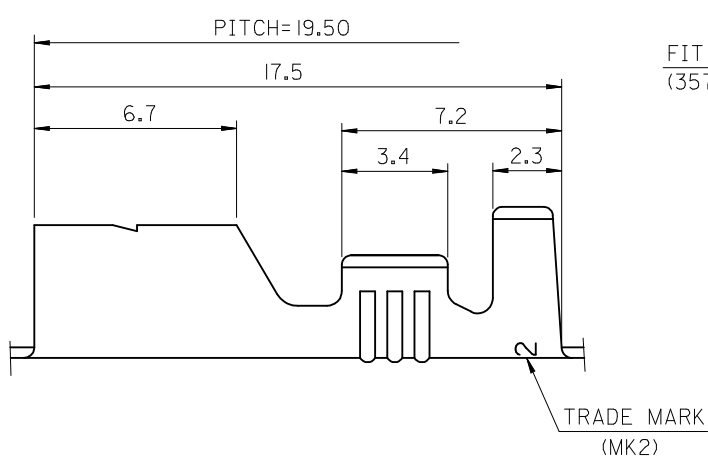
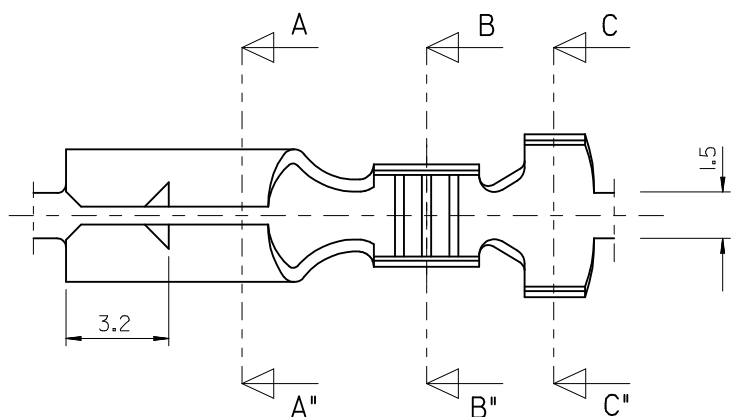
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

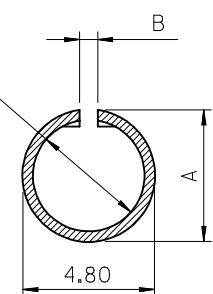
Search Parts in this Series
[35730Series](#)

Mates With
[35730-30*0](#)

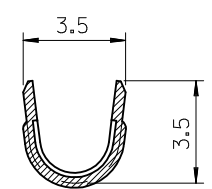
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



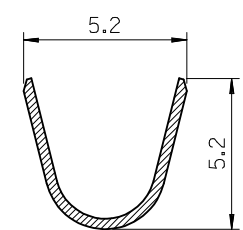
FIT $\varnothing$ 3.96 PIN
(35730-30*0)



SEC':A-A"



SEC':B-B"



SEC':C-C"

ENG.NO.	DIMENSION	
	A	B
35730-3100	4.50	0.70
35730-3110	4.60	0.90

TABLE1

NOTES

1. MATERIAL : BRASS
2. FINISH : 35730-3100 : UNPLATED
 $\varnothing$ 35730-3110 : TIN PLATED
1.0 μ m MIN. TIN PLATING
OVERALL 0.3~0.8 μ m COPPER PLATING
3. PRODUCT SPECIFICATION : PS-35730-001
4. MATES WITH : 35730-30*0
5. APPLICABLE WIRE RANGE : AWG #20~#14

REV	DESCRIPTION
1	REVISION
2	EC NO: KOR2009-0115
3	DRWN: JHPARK01 2009/01/29
4	CHKD: WY. YANG 2009/01/29
5	APPR: YUNSIKKIM 2009/01/29

QUALITY SYMBOLS
∇ = 0
∇ = 0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		
	mm	INCH
4 PLACES	$\pm$ ---	$\pm$ ---
3 PLACES	$\pm$ ---	$\pm$ ---
2 PLACES	$\pm$ 0.20	$\pm$ ---
1 PLACE	$\pm$ 0.30	$\pm$ ---
ANGULAR	$\pm$ ---	$\pm$ ---

DIMENSION STYLE	
MM ONLY	
DRAWN BY	DATE
JS. KANG	1993/06/15
CHECKED BY	DATE
BK. CHOI	1993/06/15
APPROVED BY	DATE
CW. LEE	1993/06/15
MATERIAL NO.	
SEE NOTES	

SCALE 6:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION
TITLE 3.96 PIN RECEPTACLE		
 MOLEX INCORPORATED		
DOCUMENT NO. SD-35730-31*0		SHEET NO. 1 OF 01



**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