

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0357303010](#)
Status: **Active**
Description: 3.96mm (.156") Diameter Pin Terminal, Brass, 0.50mm (.020") Thickness, Wire Range 14-20 AWG (2.00-0.52mm²), Post-Tin Plated

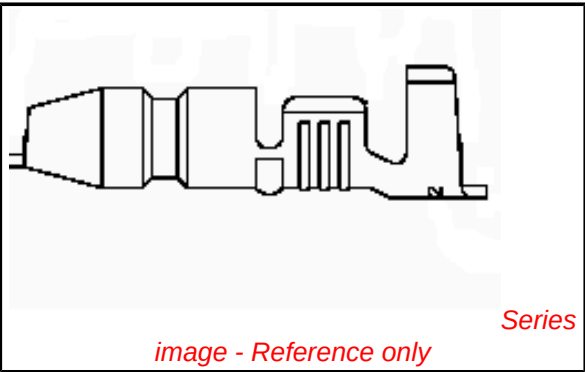
Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-35730-001 \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	35730
Crimp Quality Equipment	Yes
Product Name	N/A
Physical	
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	40
Plating min: Mating (µm)	1
Plating min: Termination (µin)	30
Plating min: Termination (µm)	1
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-35730-30*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?

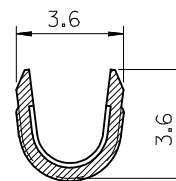
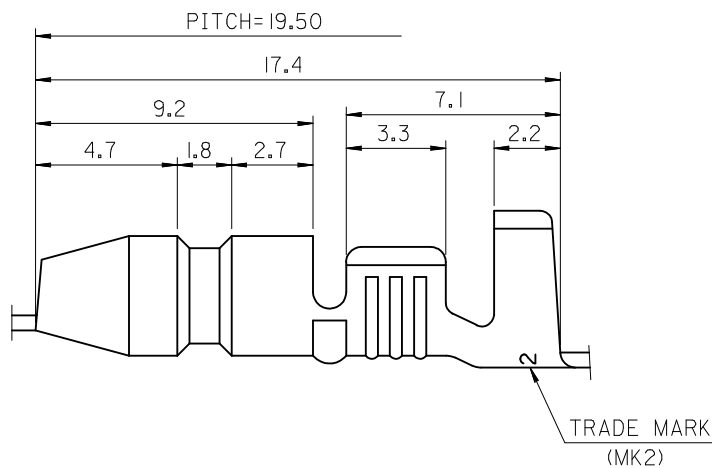
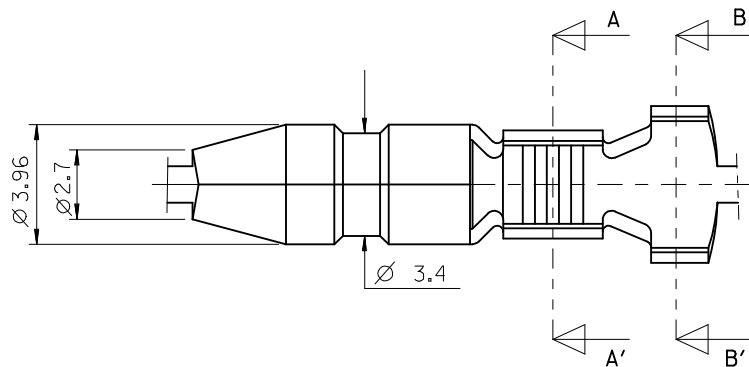
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

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

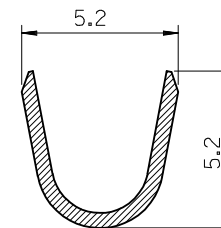
Search Parts in this Series
[35730Series](#)

Mates With
35730-31x0

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



SECTION A-A'



SECTION B-B'

NOTES

1. MAREIRAL : BRASS
2. FINISH : 35730-3000 : UNPLATED
 ◎ 35730-3010 : TIN PLATED
 1.0 μm MIN. TIN PLATING
 OVERALL 0.3~0.8μm COPPER PLATING
3. PRODUCT SPECIFICATION : PS-35730-001
4. MATES WITH : 35730-31*0
5. APPLICABLE WIRE RANGE : AWG #20~#14

REVISED EC NO: KOR2009-0115 DRWN: JHPARK01 2009/01/29 CHKD: W. YANG 2009/01/29 APPR: YUNSIKKIM 2009/01/29	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ⊕=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 6:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION
				mm	INCH	DRAWN BY JS. KANG	DATE 1993/06/11	TITLE 3.96 PIN TERMINAL		
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY BK. CHOI	DATE 1993/06/11			
			3 PLACES	± ---	± ---					
			2 PLACES	± 0.20	± ---	APPROVED BY CW. LEE	DATE 1993/06/11	MOLEX INCORPORATED		
			1 PLACE	± 0.30	± ---					
			ANGULAR ± ---°			MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.		SHEET NO. 1 OF 01	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE NOTES		SD-35730-30*0		
						THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND 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