

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0357030360](#)
Status: **Active**
Description: 4.75mm (.187") Tab Slip-on Terminal, 16-20 AWG, for 0.81mm (.032") Tab Thickness, Brass, Lead-free, Post-Tin (Sn) Plating

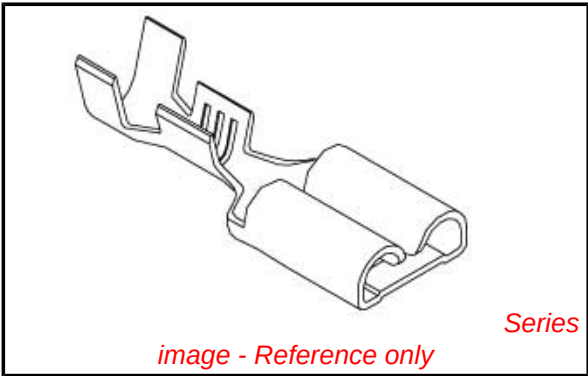
Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-35703-001 \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Quick Disconnects
Series	35703
Crimp Quality Equipment	Yes
Product Name	Slip-On
Type	Quick Disconnect
Physical	
Barrel Type	Open
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Insulation	None
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Orientation	Straight
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	40
Plating min: Mating (µm)	1
Plating min: Termination (µin)	40
Plating min: Termination (µm)	1
Polarized to Mating Part	No
Tab Thickness	0.81mm (.032")
Tab Width	4.75mm (.187")
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	3.50mm (.138") max.
Wire Size AWG	16, 18, 20
Wire Size mm²	0.50 - 1.30

Electrical	
Voltage - Maximum	N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-35703-001
Sales Drawing	SD-35703-003



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Halogen-Free
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
[35703Series](#)

Use With
4.75mm (.187") Tab

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

DWG. NO.
SD-35703-003

SIMILAR ITEM

PROJECT NO.

C

B

DO NOT SCALE DRAWING
DIMENSION IN METRIC

8 7 6 5 4 3 2 1

F

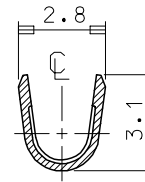
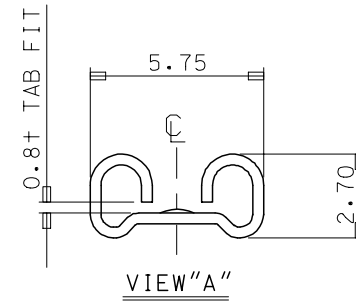
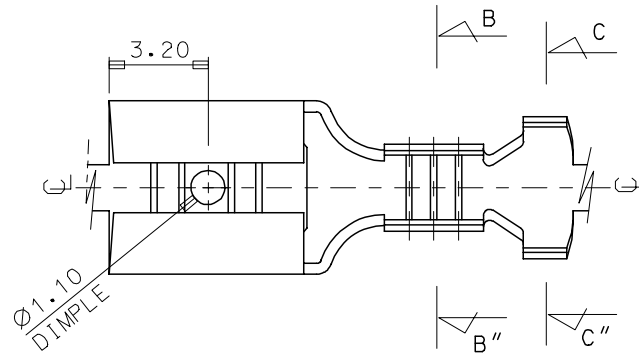
E

D

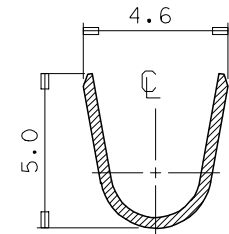
C

B

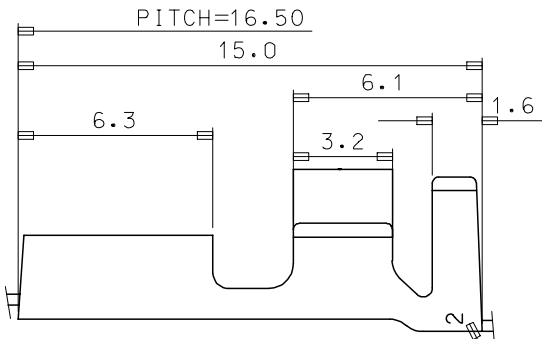
A



SECTION B-B''



SECTION C-C''

"A"
→TRADE MARK
(MK 2)

NOTES

1. MATERIAL : BRASS, 0.3mm THICKNESS
2. FINISH : POST-TIN PLATED (LEAD FREE)
(1.0 MICROMETER MIN. OVER 0.3MICROMETER MIN. COPPER)

LEAD FREE

REVISED ECN NO. KOR2005-0198 DRWN: J.B.JIN 05/04/29 CHK: W.Y.YANG APPR: C.W.LEE	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS MAJOR CRITICAL	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 6:1	DESIGN UNITS ☒ mm ☐ INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	☐ mm ☐ INCH ☒ mm ONLY	REVISE ON CAD ONLY		
			☐ mm ☐ INCH	DRAWN BY & DATE J.B.JIN 04/09/30		TITLE: .187 SLIP-ON REC' TERMINAL					
			4 PLACES	±0.	±.					CHECKED BY & DATE W.Y.YANG 04/09/30	
			3 PLACES	±0.	±.	APPROVED BY & DATE C.W.LEE 04/09/30		MOLEX INCORPORATED			
			2 PLACES	±0.30	±.	CAD FILENAME S7030360AA.MI					
			1 PLACE	±0.20	±.	ANGULAR: ± °		SIZE B			
A1	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.				



**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