

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

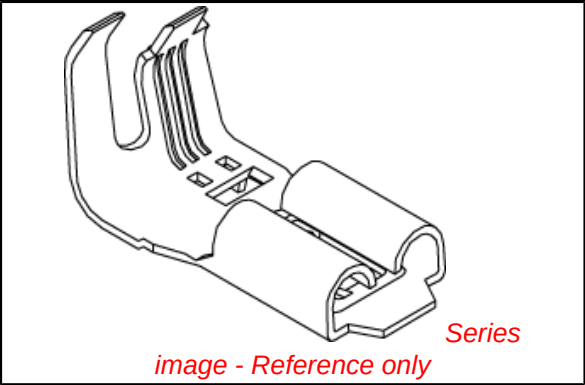
0350409802

Status:

Active

Description:

1.85mm (.070") Tab Terminal, Male, 18-20 AWG (0.82-0.52mm²), (.012") Thickness, Pre-Tin Plated



Documents:	
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-35127-001 (PDF)	

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	35040
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)	32.00
Plating min: Mating (µm)	0.800
Plating min: Termination (µin)	32.00
Plating min: Termination (µm)	0.80
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	2.40-4.00mm (.094-.157")
Wire Size AWG	18, 20
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-35127-001
Sales Drawing	SD-35040-001

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

35040Series

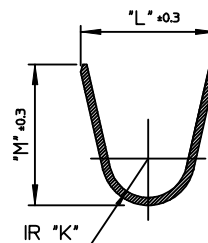
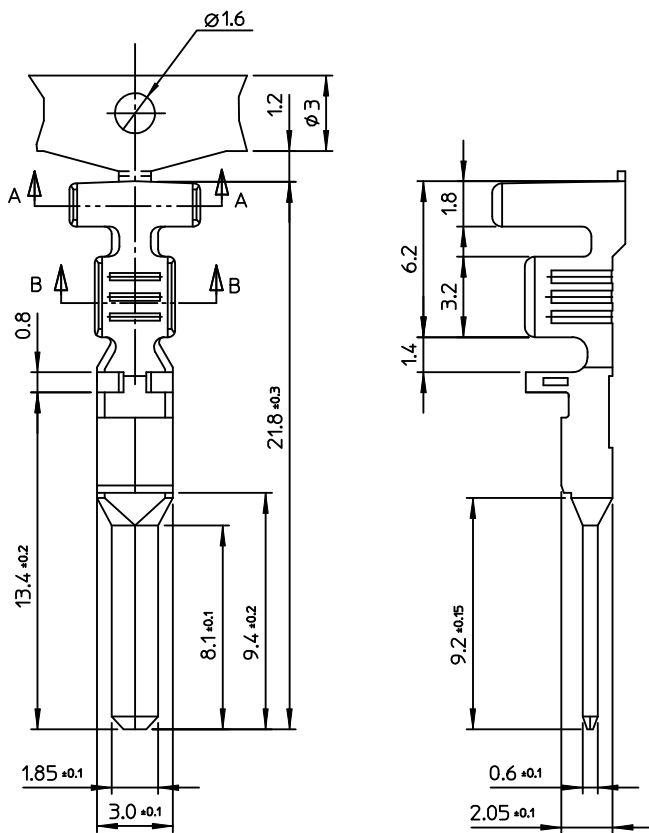
Mates With

35068

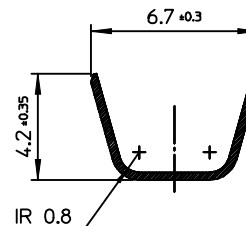
Use With

35127

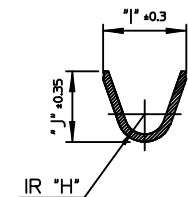
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



SECTION A-A



SECTION A-A
(35040-9502)



SECTION B-B

NOTES.

1. MATERIAL : $\odot$ BRASS, PRE-TIN PLATED
2. FINISH : $0.8 \sim 1.8 \mu m$, Tin(Sn) plating overall
 $0.3 \sim 0.8 \mu m$, Copper(Cu) plating
3. PRODUCT SPECIFICATION : PS-35127-001
4. MATED TERMINAL : 35028 SERIES

H	I	J	K	L	M	MATERIAL NO.	ENG NO.
0.8	3.0	3.2	0.8	3.35	3.55	350409802	35040-9802
0.8	3.2	3.5	1.55	5.4	5.3	350409000	35040-9000
0.8	4.3	3.2	—	—	—	350409502	35040-9502



REVISED EC NO: KOR2009-0151 DRWN: JHPARK01 2009/05/18 CHKD: W. YANG 2009/06/18 APPR: YUNSIKKIM 2009/07/01	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 5:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
				mm	INCH	DRAWN BY Y.J.KIM	DATE 1992/08/29	TITLE .070 MALE TERMINAL		
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY BK. CHOI	DATE 1992/08/29			
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY CW.LEE	DATE 1992/08/29			
			2 PLACES	± 0.2	± ---	MATERIAL NO. SEE TABLE		DOCUMENT NO. SD-35040-001		SHEET NO. 1 OF 01
			1 PLACE	± 0.3	± ---					
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MOLEX INCORPORATED				
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.