

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

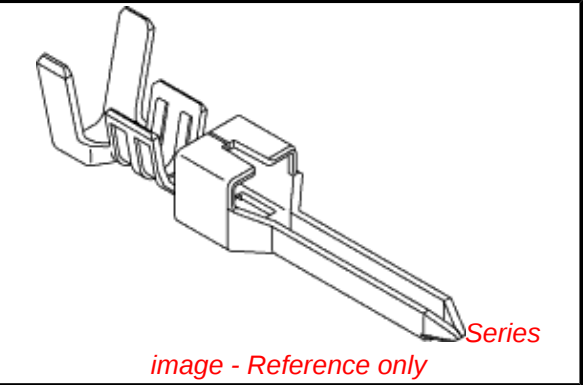
0504199101

Status:

Active

Description:

3.50mm (.138") Pitch Crimp Terminal 50419, Bag



Documents:	
3D Model	Product Specification PS-51067-008 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	50419
Crimp Quality Equipment	Yes
Product Name	N/A
Physical	
Gender	Male
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Bag
Plating min: Mating (µin)	35
Plating min: Mating (µm)	0.88
Plating min: Termination (µin)	35
Plating min: Termination (µm)	0.88
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.40-3.00mm (.055-.118")
Wire Size AWG	18, 20, 22, 24
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-51067-008, RPS-51067-020
Sales Drawing	SD-50419-****

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

50419Series

Mates With

50217

Use With

51114

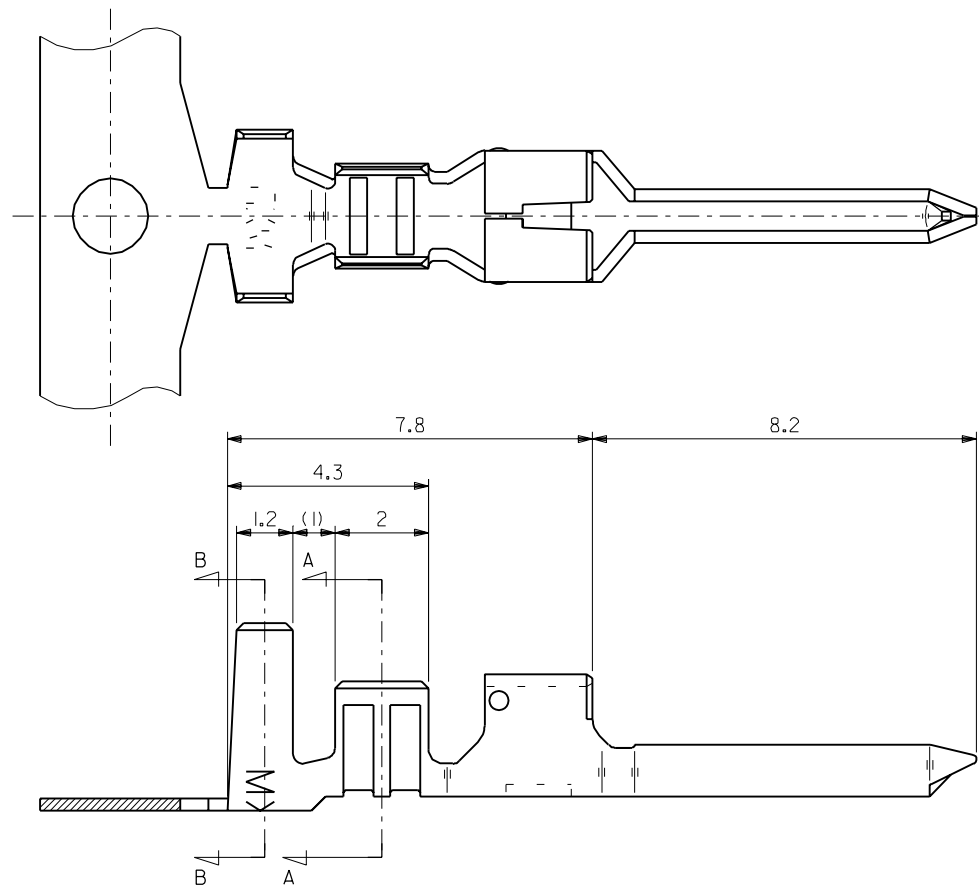
Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Japan

Description	Product #
Hand Extraction Tool	0573166000
Hand Crimp Tool	0573285000
Hand Crimp Tool	0573285100

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



SECT. A-A

SECT. B-B

注記 NOTES

- 適合ハウジング: 51114 シリーズ
APPLICABLE HOUSING : 51114 SERIES
- 材質
MATERIAL
黄銅、スズメッキ、t=0.254
BRASS, PRE-TINNED, t=0.254

角度	ANGLE	±3°
30°以上	OVER	±0.3
10°以上 30°未満	OVER UNDER	±0.25
10°未満	UNDER	±0.2
一般公差		
GENERAL TOLERANCES		

記号	変更内容	DR.	日付
LTR	REVISION RECORD	CHK.	DATE
0	新規作成 (J30900)	M.S.	'93/9/7
	RELEASED	H.H.	

材料	注記参照
MATERIAL	SEE NOTES
仕上げ	注記参照
FINISH	SEE NOTES
適用電線範囲	
WIRE RANGE	AWG #18~#24
被覆外径	
INS. RANGE	φ1.4~φ3.0
DRAWN BY	'93/5/24
M.FUJIKURA	
CHK'D BY	'93/9/7
H.HIRAMOTO	
APP'D BY	'93/9/7
M.FUKUSHIMA	
尺度	10 : 1

50419-9101	バラ状 LOOSE
50419-9001	連鎖状 CHAIN
ENG.NO.	端子形状 FORM

 MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
TITLE 名称	
3.5 WIRE TO WIRE CONN. PLUG TERMINAL	
DWG. NO.	REV
SD-50419-****	0



**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