

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0561349000

Status:

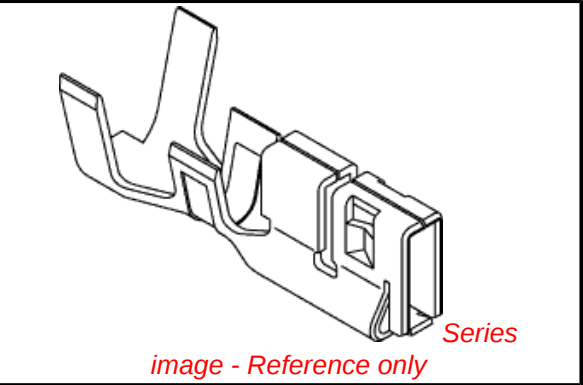
Active

Overview:

microclasp

Description:

2.00mm (.079") Pitch Crimp Terminal 56134, Female, 22-28 AWG, Reel, Copper Alloy, for 51242/51353/51382/500915 Housings



Documents:	
3D Model	Product Specification PS-51242-002 (PDF)
Drawing (PDF)	Product Specification PS-51353-003 (PDF)
Product Specification PS-500637-001 (PDF)	Product Specification PS-51382-004 (PDF)
Product Specification PS-500730-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-51242-001 (PDF)	

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	56134
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	microclasp
Product Name	MicroClasp™
Physical	
Gender	Female
Material - Metal	Copper-Nickel-Silicon
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min: Mating (µin)	36
Plating min: Mating (µm)	0.90
Plating min: Termination (µin)	36
Plating min: Termination (µm)	0.90
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	0.90-1.70mm (.035-.067")
Wire Size AWG	22, 24, 26, 28
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-500637-001, PS-500730-001, PS-51242-001, PS-51242-002, PS-51353-003, PS-51382-004, RPS-500637-001, RPS-500730-001, RPS-501844-001, RPS-51216-009, RPS-51216-012, RPS-51242-004, RPS-51242-005, RPS-51353-005, RPS-51353-008, RPS-51353-009, RPS-51353-010, RPS-51353-013, RPS-51353-014, RPS-51353-016, RPS-51353-017, RPS-51353-018, RPS-51353-019, RPS-51353-020, RPS-51353-022, RPS-51353-024, RPS-51353-025, RPS-51353-026, RPS-51353-027, RPS-51353-031, RPS-51382-006, RPS-51382-007, RPS-51382-008, RPS-51382-009, RPS-51382-010, RPS-51382-011, RPS-51382-012, RPS-51382-013, RPS-51382-014, RPS-51382-015
Sales Drawing	SD-56134-005

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

56134Series

Use With

500915 Dual Row Crimp Housing, 51242 Dual Row Crimp Housing, 51353 Dual Row Crimp Housing, 51382 Single Row Crimp Housing

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.	
Global	
Description	Product #
Fine Adjust Applicator for 2.00mm (.079") Pitch Female Crimp Terminal	0639019600
T2 Terminator for 2.00mm (.079")	0639119600

Pitch Female Crimp Terminal HAND CRIMP TOOL	<u>0638116300</u>
Extraction Tool	<u>0638132700</u>
Japan	
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 18-22 AWG, for 59370 and 56134 Crimp Terminal Side-Feed Applicator for Full-Auto Machine	<u>0574043000</u> <u>0574043200</u>

This document was generated on 06/07/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

DWG. NO.
SD-56134-005

F

D

V

C

B

DO NOT SCALE DRAWING

8

7

6

5

4

3

2

1

F

E

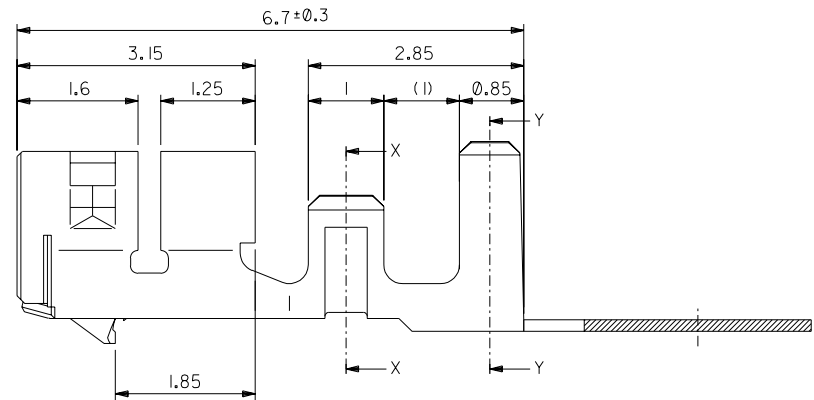
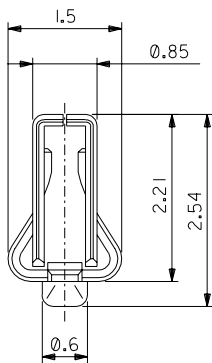
D

C

B

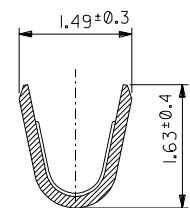
A

56134005.S01

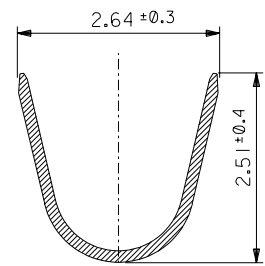


注記
NOTES

1. 使用材料 : 銅合金, 鍍メッキ (t=0.15)
MATERIAL : PRE-TINNED COPPER ALLOY
2. 適合ハウジング : 51242, 51382, 51353シリーズ
APPLICABLE HOUSING : 51242, 51382, 51353 SERIES



SECT. X-X



SECT. Y-Y

無鉛
LEAD FREE

56134-9100	バラ状 LOOSE
56134-9000	連鎖状 CHAIN
MATERIAL NO.	端子形状 FORM

E64NO. DRWN: CH'K: APPR:	E63NO. DRWN: CH'K: APPR:	REVISED E62NO. J2003-3127 DRWN: N.ITO '02/06/12 CH'K: K.ASAKAWA APPR: T.YAMAGUCHI	E61NO. J2002-2307 DRWN: N.ITO '02/03/18 CH'K: K.ASAKAWA APPR: T.YAMAGUCHI	E60NO. J2002-1826 DRWN: N.ITO '02/02/28 CH'K: K.ASAKAWA APPR: T.YAMAGUCHI	DESCRIPTION REVISED RELEASED	MATERIAL 材料	注記参照 SEE NOTES	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差	SCALE 15:1	DESIGN UNITS ☒ mm ☐ INCH	MODEL NO. 2000 2000 ANGLE PROJECTION	☐ mm INCH ☐ mm INCH ☒ mm ONLY	REV ON CAD ONLY
						FINISH 仕上り	10 UNDER 未満	±0.2	DRAWN BY & DATE N.ITO '02/02/28	TITLE: 2.0mm W-t-B CONN CRIMP RECEPTACLE			
						30 OVER 以上	±0.25	CHECKED BY & DATE K.ASAKAWA '03/06/12					
						30 OVER 以上	±0.3	APPROVED BY & DATE T.YAMAGUCHI '03/06/12	MOLEX INCORPORATED				
		B	A	Ø	REV	WIRE RANGE 適用電線範囲	0.086 ~ 0.4 mm²	ANGLE 角度	±3°	CAD FILENAME 56134005.S01	MATERIAL NO. SEE CHART	DRAWING NO. SD-56134-005	SHEET NO. 1 OF 1
						INS. RANGE 被覆外径	Ø0.9 ~ Ø1.7 mm	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.				SIZE B	

8

7

6

5

4

3

2

EN-02J(097) MXJ-54



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>