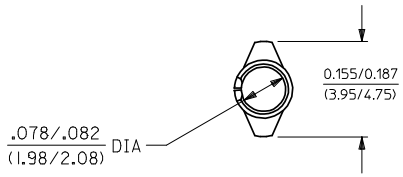
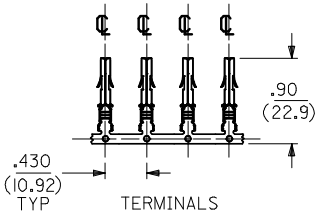
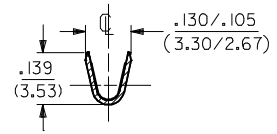


SOCKET TERMINAL
42024-***

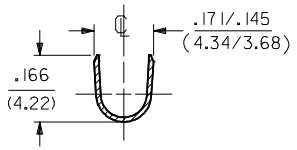




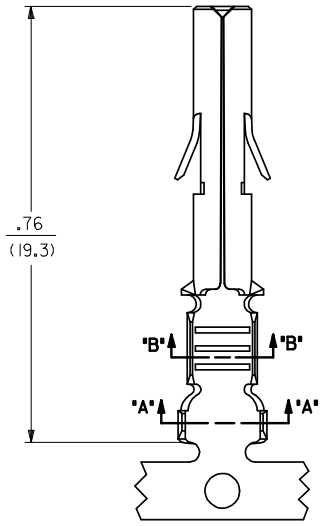
TERMINALS
IN CHAIN FORM
SCALE 1:1

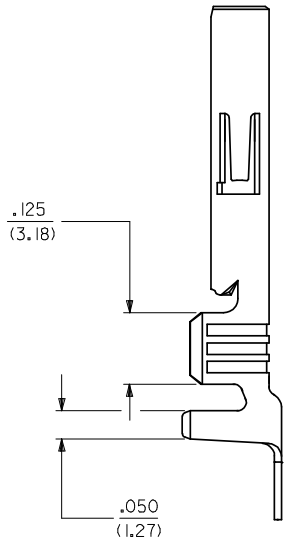


SECTION "B-B"
WIRE CRIMP AREA



SECTION "A-A"
INSULATION CRIMP AREA



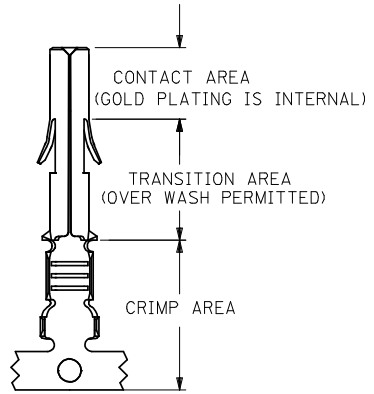


SEE SHEET 2 FOR CHART, MATERIAL, PLATING, NOTES, AND CRIMP OPTIONS

ENTER DESCRIPTION EC NO: 12008-0359 DRWN:AB 2008/03/03 CHKD:VINU 2008/03/03 APPR:KPRASAD 2008/03/03 DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▼=0 Ⓒ=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm / INCH 4 PLACES ± --- / ± --- 3 PLACES ± --- / ± .010 2 PLACES ± 0.25 / ± .015 1 PLACE ± 0.38 / ± --- ANGULAR ±1/2° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	DIMENSION STYLE IN/MM	SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION			
			DRAWN BY / DATE SUDHIR 2004/09/27 CHECKED BY / DATE KPRASAD 2004/09/27 APPROVED BY / DATE KPRASAD 2004/09/27 MATERIAL NO. SEE CHART	TITLE RMINAL, SOCKET 84/(2.13) DIA. SERIES MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-42024-****			SHEET NO. 1 OF 2		
				SIZE A2	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

tb_frame_A2_P_ME_T
Rev. B 2006/04/05

ENG. NO.	EDP NO.	FINISH (REF)	CONTACT AREA (REF)	CRIMP AREA (REF)	MATERIAL (REF)	WIRE SIZE	INSULATION DIA.
42024-1A1	002-08-1001	SDES-88-P901	----	----	C26000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1A1L	002-08-1002	SDES-88-P901	----	----	C26000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1B1	002-08-1003	SDES-88-P901	----	----	C51000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1B1L	002-08-1004	SDES-88-P901	----	----	C51000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1A2	002-08-1005	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	000100 MIN MATTE TIN	C26000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1A2L	002-08-1006	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	000100 MIN MATTE TIN	C26000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1B2	002-08-1007	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	000100 MIN MATTE TIN	C51000	#14-#20 AWG	.060-.130
42024-1B2L	002-08-1008	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	000100 MIN MATTE TIN	C51000	#14-#20 AWG	.060-.130



PLATING REGIONS

APPLIES TO GOLD PLATED
TERMINALS ONLY

NOTES:

1) SOCKET TERMINALS FOR USE WITH THE .084/(2.13) SERIES HOUSINGS:
   PLUG (42021-**)
   CAP (42022-**)
2) SOCKET TERMINALS MATE WITH PIN TERMINALS: .084/(2.13) DIA. SERIES (42023-****).
3) TERMINALS FINISHED IN CHAIN UNLESS SPECIFIED LOOSE. "L" SUFFIX INDICATES LOOSE FORM. (SEE TABLE)
4) MATERIAL; .012/(0.30) THICK STRIP:
   A = BRASS, #C26000, PER SMES-124-C7.
   B = PHOSPHOR BRONZE, #C51000, PER SMES-124-E7.
5) FINISH:
   1 = HOT TIN DIP 20 m.i./(0.51 MICRONS) MINIMUM (PER SDES-88-P901).
   2 = 30 (M.I) / 0.75 MICRONS) MIN SELECT GOLD AND
   100 (M.I) (2.50 MICRON) MIN SELECT TIN (MATTE)
   OVER 50 (M.I) (1.25 MICRONS) MIN NICKEL OVERALL
6) CRIMP RANGE: SEE CHART.
7) PRODUCT SPECIFICATION PS-42022-0001 APPLIES.

LEGEND:

42024-****

- BASE NUMBER
- CRIMP RANGE (SEE CHART)
- MATERIAL CODE (SEE NOTE 4)
- PLATING CODE (SEE NOTE 5)
- PACKAGING
  BLANK = CHAIN
  "L" = LOOSE

ENTER DESCRIPTION
EC NO: 12008-0359
DRWN:AB 2008/03/03
CHKD:VINU 2008/03/03
APPR:KPRASAD 2008/03/03
DESCRIPTION
REV

QUALITY SYMBOLS
▼=0
Ⓒ▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± ---	± ---
1 PLACE	± ---	± ---
ANGULAR ±---°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: ---
DESIGN UNITS: INCH
THIRD ANGLE PROJECTION

		DATE
DRAWN BY	SUDHIR	2004/09/27
CHECKED BY	KPRASAD	2004/09/27
APPROVED BY	KPRASAD	2004/09/27

TITLE: RMINAL, SOCKET 84/(2.13) DIA. SERIES

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-42024-****
SHEET NO.: 2 OF 2
SIZE: A2

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru