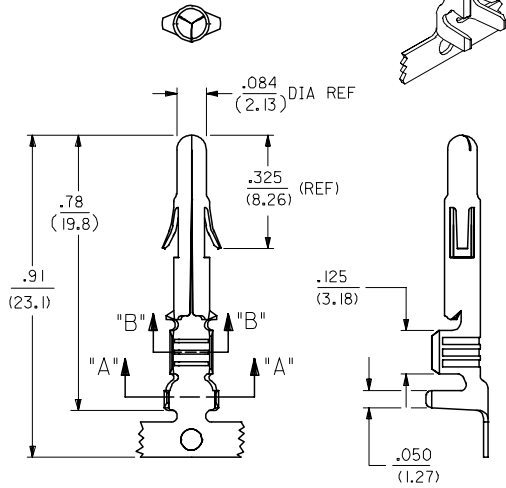
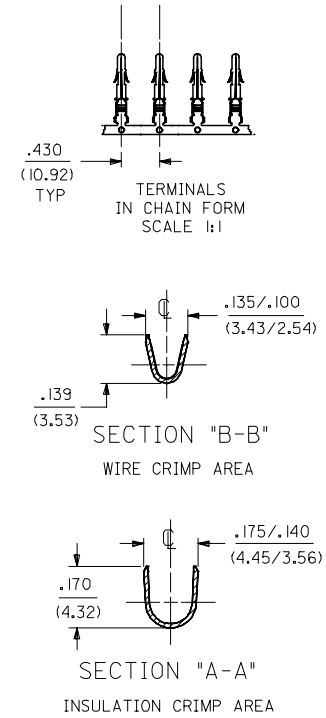
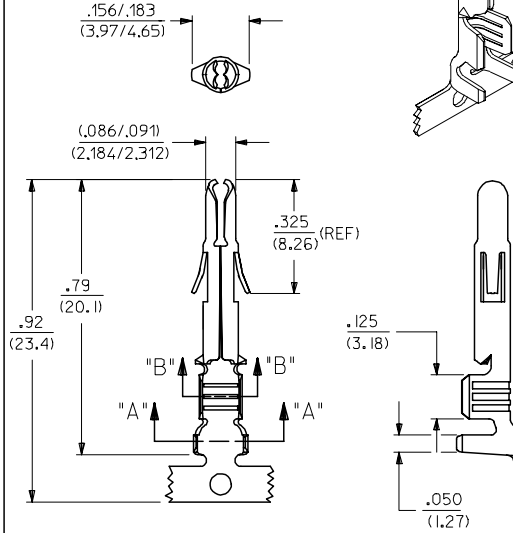


SOLID PIN TERMINAL
42023-1***



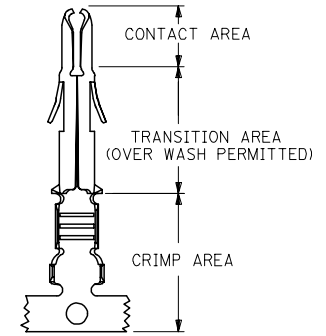
SPLIT PIN TERMINAL
42023-2***



SEE SHEET2 FOR CHART, MATERIAL, PLATING, NOTES, AND CRIMP OPTIONS

EC NO: 12005-0302 DRWN: SUDHIR 2004/09/27 CHKD: KPRASAD 2004/09/27 APPR: KPRASAD 2004/09/27	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM	SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
		4 PLACES ± --- ± ---	mm INCH	DRAWN BY SUDHIR	DATE 2004/09/24	TITLE TERMINAL, PIN .084/(2.13) DIA. SERIES		
		3 PLACES ± --- ± .010		CHECKED BY KPRASAD	DATE 2004/09/24	MOLEX INCORPORATED		
		2 PLACES ± 0.25 ± .015 1 PLACE ± 0.38 ± --- ANGULAR ± 1/2°		APPROVED BY KPRASAD	DATE 2004/09/24	MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-42023-****	SHEET NO. 1 OF 2
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE A2		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

ENG. NO.	EDP NO.	FINISH (REF)	CONTACT AREA (REF)	CRIMP AREA (REF)	MATERIAL (REF)	TERMINAL TYPE	WIRE SIZE	INSULATION DIAMETER
X-42023-1A1	PRELIMINARY	SDES-88-P901	----	----	C26000	SOLID	#14-#20 AWG	.060-.130
X-42023-1AIL	PRELIMINARY	SDES-88-P901	----	----	C26000	SOLID	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2A1	002-08-2003	SDES-88-P901	----	----	C26000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2AIL	002-08-2004	SDES-88-P901	----	----	C26000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2B1	002-08-2005	SDES-88-P901	----	----	C51000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2B1L	002-08-2006	SDES-88-P901	----	----	C51000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2A2	002-08-2007	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	.000100 MIN MATTE TIN	C26000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2A2L	002-08-2008	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	.000100 MIN MATTE TIN	C26000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2B2	002-08-2009	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	.000100 MIN MATTE TIN	C51000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130
42023-2B2L	002-08-2010	SEE NOTE 5	.000030 MIN GOLD	.000100 MIN MATTE TIN	C51000	SPLIT	#14-#20 AWG	.060-.130



PLATING REGIONS

APPLIES TO GOLD PLATED TERMINALS ONLY

NOTES:

1) PIN TERMINALS FOR USE WITH THE .084/(2.13) SERIES HOUSINGS:

- PLUG (42021-**) CAP (42022-**)

2) PIN TERMINALS MATE WITH SOCKET TERMINALS: .084/(2.13) DIA. SERIES (42024-****).

3) TERMINALS FINISHED IN CHAIN UNLESS SPECIFIED LOOSE. "L" SUFFIX INDICATES LOOSE FORM. (SEE TABLE)

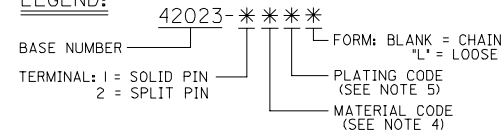
4) MATERIAL: .012/(0.30) THICK STRIP:
 A = BRASS, #C26000, PER SMES-124-C7.
 B = PHOSPHOR BRONZE, #C51000, PER SMES-124-E7.

5) FINISH:
 1 = HOT TIN DIP 20 m.l./(.51 MICRONS) MINIMUM (PER SDES-88-P901).
 2 = 30 M.I (0.75 MICRONS) MIN GOLD & 100 M.I (2.50 MICRONS) MIN SELECT TIN 50 M.I (1.25 MICRONS) MIN NICKEL OVERALL

6) CRIMP RANGE: SCC CIAR1.

7) PRODUCT SPECIFICATION PS-42022-0001 APPLIES.

LEGEND:



EC NO: 12005-0302 DRWN: SUDHIR 2004/09/27 CHKD: KPRASAD 2004/09/27 APPR: KPRASAD 2004/09/27	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM	SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
		4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± --- ± --- 1 PLACE ± --- ± ---	mm INCH	DRAWN BY DATE SUDHIR 2004/09/27	TITLE TERMINAL, PIN .084/(2.13) DIA. SERIES			
		ANGULAR ± --- °	CHECKED BY DATE KPRASAD 2004/09/27	APPROVED BY DATE KPRASAD 2004/09/27				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	MATERIAL NO. SEE CHART SIZE A2	DOCUMENT NO. SD-42023-****	MOLEX INCORPORATED		SHEET NO. 2 OF 2	



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.