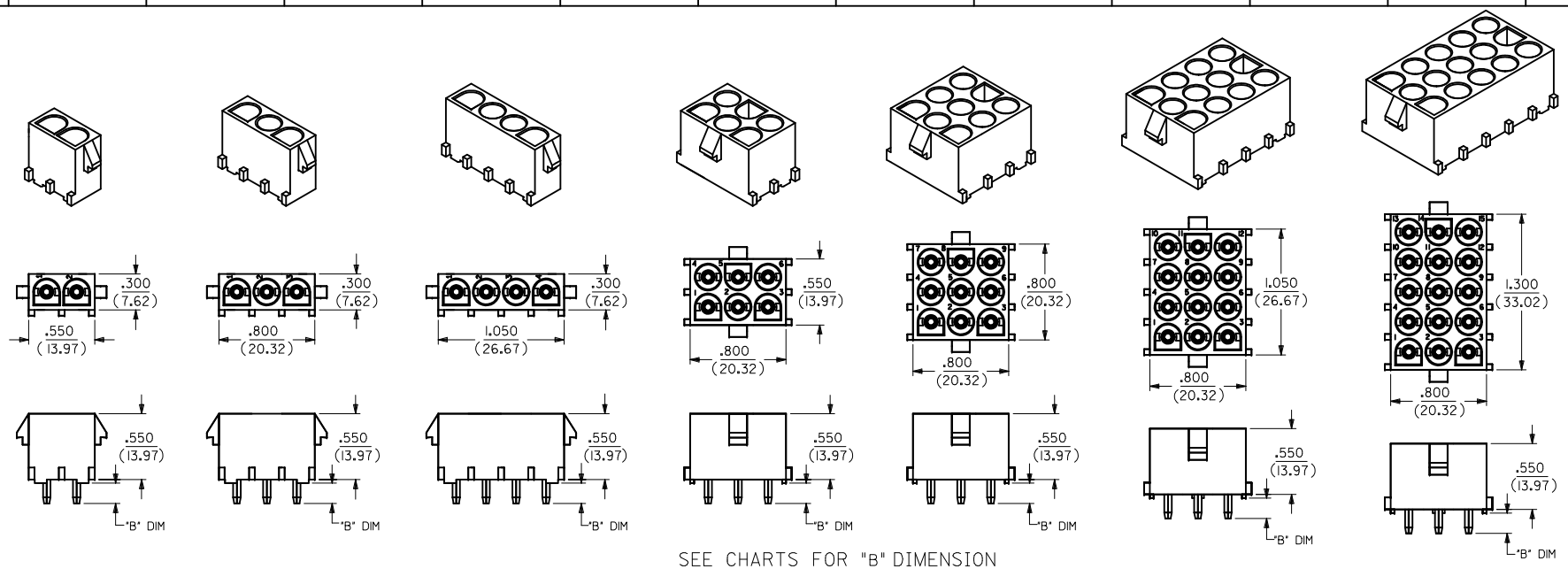
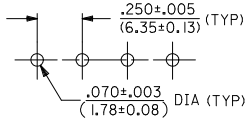


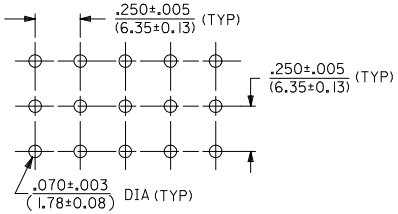
SEE CHARTS FOR "B" DIMENSION

P.C. BOARD MOUNTING DIMENSIONS

2, 3, & 4 POSITION HEADER ASSEMBLIES



6, 9, 12 & 15 POSITION HEADER ASSEMBLIES



NOTES:

1) MATERIAL CODES:
   "A"= NYLON 6/6, 94V-2, NATURAL
   "C"= PLOYESTER, 94V-0, WHITE/NATURAL
   "D"= NYLON V-2
   COLOUR:BLACK(ZYTEL 101F)
   "E"= NYLON V-2
   COLOUR:NATURAL
   GLOWWIRE COMPATIBLE WITH CTI OF 325V
2) PLATING CODES:
   A = ES-88-P921
3) TERMINAL LENGTH CODES:
   I= TERMINAL FOR .062/(1.57) THICK PC BOARD
4) DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE ONLY UNLESS INDICATED OTHERWISE.
5) HEADER ASSEMBLY HOUSINGS MATE WITH :
   PLUG HOUSINGS, .084/(2.13) DIA. SERIES: (42021-**)
6) CONTACTS ARE ON .250/(6.35) GRID CENTERLINE SPACING.

LEGEND:

A-42002-* * * * *

- BASE NUMBER
- CIRCUIT SIZE
- MATERIAL CODE (SEE NOTE 1)
- PIN (1) OR SOCKET (2) TERMINALS
- TERMINAL PLATING CODE (SEE NOTE 2)
- TERMINAL LENGTH CODE (SEE NOTE 3)

ENTER DESCRIPTION
EC NO: 12010-0067
DRWN:SNS01 2009/11/02
CHKD:GJLOWE 2010/01/27
APPR:KPRASAD 2010/01/27
DESCRIPTION
REV D1

QUALITY SYMBOLS
E=0
E=0
E=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .005
2 PLACES	± 0.13	± .010
1 PLACE	± 0.25	± ---
ANGULAR ±---°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY	SSUDHIR
DATE	2004/06/08
CHECKED BY	GJLOWE
DATE	2004/06/08
APPROVED BY	GJLOWE
DATE	2004/06/08
MATERIAL NO.	SEE CHART
DOCUMENT NO.	SDA-42002-*****
SHEET NO.	1 OF 2

TITLE: HEADER HOUSING ASSEMBLY .084/(2.13)DIA.SERIES

MOLEX INCORPORATED

SIZE A2

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

PART NO.	ENG. NO.	CIRCUIT SIZE	MATERIAL (SEE NOTE 1)	INSULATOR PART NO.	PLATING (SEE NOTE 2)	TERMINAL PART NO.	"B" DIM ±.015
10-84-4020	A-42002-2A1A1	2	A	42002-2A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5020	A-42002-2C1A1		C	42002-2C	A	42005-P921A	
10-84-4022	A-42002-2A2A1		A	42002-2A	A	42006-P921A	
10-84-5021	A-42002-2C2A1		C	42002-2C	A	42006-P921A	
367590101	36759-0101		D	366480042	A	42005-P921A	
367590141	36759-0141		D	366480042	A	42006-P921A	
367570101	36757-0101		E	367570001	A	42005-P921A	
367570141	36757-0141		E	367570001	A	42006-P921A	
10-84-4030	A-42002-3A1A1	3	A	42002-3A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5030	A-42002-3C1A1		C	42002-3C	A	42005-P921A	
10-84-4032	A-42002-3A2A1		A	42002-3A	A	42006-P921A	
10-84-5031	A-42002-3C2A1		C	42002-3C	A	42006-P921A	
367590102	36759-0102		D	366480043	A	42005-P921A	
367590142	36759-0142		D	366480043	A	42006-P921A	
367570102	36757-0102		E	367570002	A	42005-P921A	
367570142	36757-0142		E	367570002	A	42006-P921A	
10-84-4040	A-42002-4A1A1	4	A	42002-4A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5040	A-42002-4C1A1		C	42002-4C	A	42005-P921A	
10-84-4042	A-42002-4A2A1		A	42002-4A	A	42006-P921A	
10-84-5041	A-42002-4C2A1		C	42002-4C	A	42006-P921A	
367590103	36759-0103		D	366480044	A	42005-P921A	
367590143	36759-0143		D	366480044	A	42006-P921A	
367570103	36757-0103		E	367570003	A	42005-P921A	
367570143	36757-0143		E	367570003	A	42006-P921A	
10-84-4060	A-42002-6A1A1	6	A	42002-6A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5060	A-42002-6C1A1		C	42002-6C	A	42005-P921A	
10-84-4062	A-42002-6A2A1		A	42002-6A	A	42006-P921A	
10-84-5061	A-42002-6C2A1		C	42002-6C	A	42006-P921A	
367590104	36759-0104		D	366480045	A	42005-P921A	
367590144	36759-0144		D	366480045	A	42006-P921A	
367570104	36757-0104		E	367570004	A	42005-P921A	
367570144	36757-0144		E	367570004	A	42006-P921A	
10-84-4090	A-42002-9A1A1	9	A	42002-9A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5090	A-42002-9C1A1		C	42002-9C	A	42005-P921A	
10-84-4092	A-42002-9A2A1		A	42002-9A	A	42006-P921A	
10-84-5091	A-42002-9C2A1		C	42002-9C	A	42006-P921A	
367590105	36759-0105		D	366480046	A	42005-P921A	
367590145	36759-0145		D	366480046	A	42006-P921A	
367570105	36757-0105		E	367570005	A	42005-P921A	
367570145	36757-0145		E	367570005	A	42006-P921A	
10-84-4120	A-42002-12A1A1	12	A	42002-12A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5120	A-42002-12C1A1		C	42002-12C	A	42005-P921A	
10-84-4122	A-42002-12A2A1		A	42002-12A	A	42006-P921A	
10-84-5121	A-42002-12C2A1		C	42002-12C	A	42006-P921A	
367590106	36759-0106		D	366480047	A	42005-P921A	
367590146	36759-0146		D	366480047	A	42006-P921A	
367570106	36757-0106		E	367570006	A	42005-P921A	
367570146	36757-0146		E	367570006	A	42006-P921A	
10-84-4150	A-42002-15A1A1	15	A	42002-15A	A	42005-P921A	.17/(4.3)
10-84-5150	A-42002-15C1A1		C	42002-15C	A	42005-P921A	
10-84-4152	A-42002-15A2A1		A	42002-15A	A	42006-P921A	
10-84-5151	A-42002-15C2A1		C	42002-15C	A	42006-P921A	
367590107	36759-0107		D	366480057	A	42005-P921A	
367590147	36759-0147		D	366480057	A	42006-P921A	
367570107	36757-0107		E	367570007	A	42005-P921A	
367570147	36757-0147		E	367570007	A	42006-P921A	

ENTER DESCRIPTION
ECC NO: 120110-0067 2009/11/02
DRWN:SNS01 2010/01/27
CHKD:GJLOWE 2010/01/27
APPR:KPRASAD DESCRIPTION
REV D1

QUALITY SYMBOLS
=0
=0
=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	±---	±---
3 PLACES	±---	±.005
2 PLACES	±0.13	±.010
1 PLACE	±0.25	±---
ANGULAR	±---°	

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY: SSUDHIR DATE: 2004/06/08
CHECKED BY: GJLOWE DATE: 2004/06/08
APPROVED BY: GJLOWE DATE: 2004/06/08
MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SDA-42002-*****
SHEET NO.: 2 OF 2
SIZE: A1

TITLE: HEADER HOUSING ASSEMBLY .084/(2.13)DIA.SERIES

MOLEX INCORPORATED

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

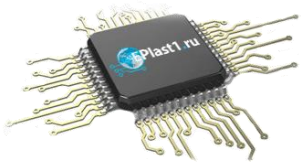
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.