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:
   1= 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 D1	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS E/V=0 E/E=0 E/P=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 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	SCALE NTS DESIGN UNITS INCH THIRD ANGLE PROJECTION TITLE HEADER HOUSING ASSEMBLY .084/(2.13)DIA.SERIES MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SDA-42002-***** 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_AM_T
Rev. F 2009/06/18

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

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

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SDA-42002-*****
SHEET NO.: 2 OF 2
SIZE: A1

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

tb_frame_A1_P_AM_T
Rev. F 2009/06/18

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А