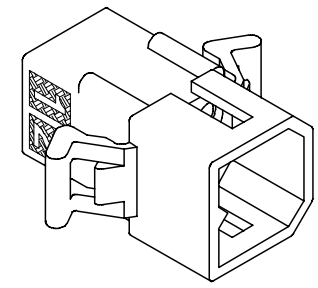
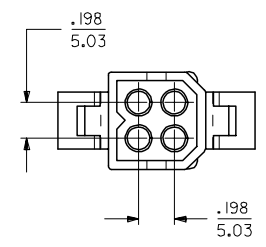
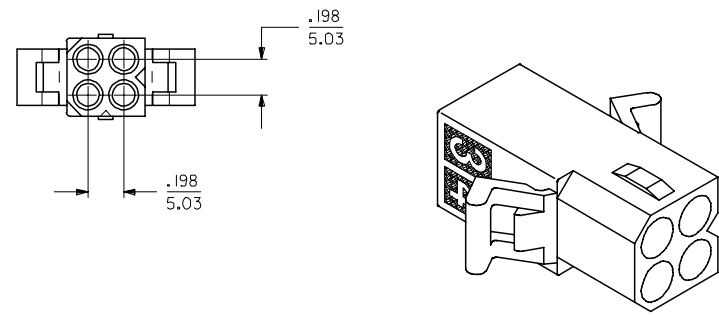
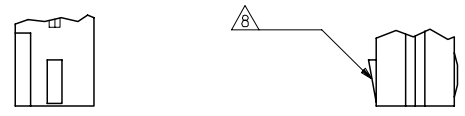
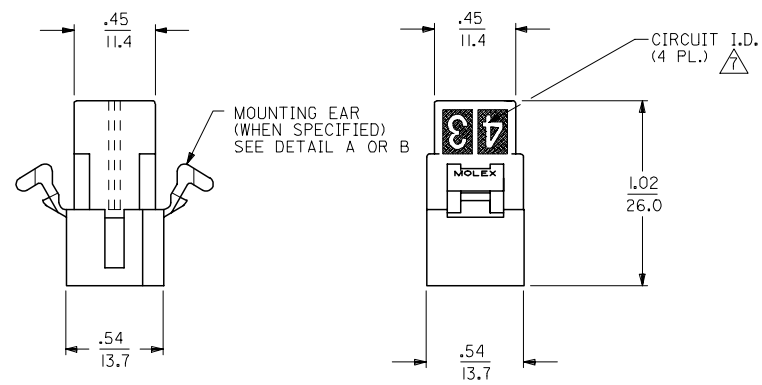
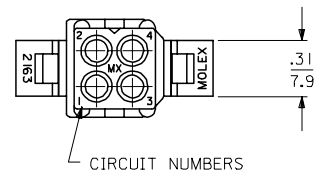
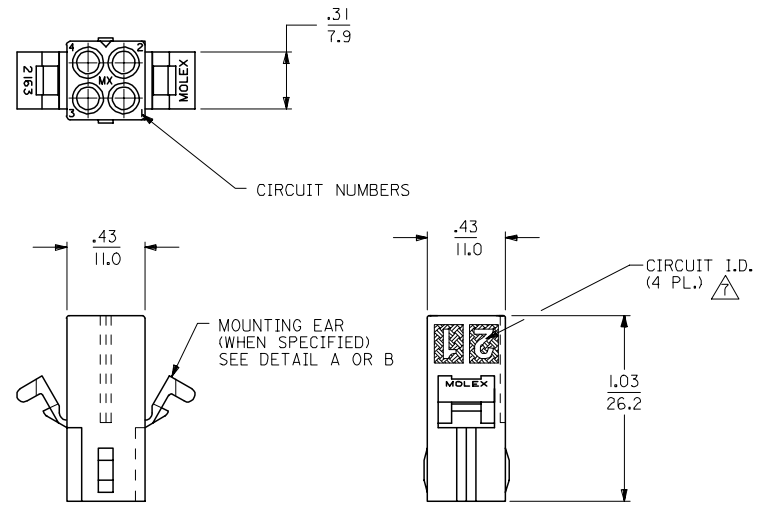


13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

RECEPTACLE

PLUG



2	I2
1	I2
SHT.	REV.

<p>UPDATE NOTE 4</p> <p>FC NO: UCP2007-0023 2006/07/27</p> <p>DRAWN/PR/DER 2006/08/01</p> <p>CHKD: AEL/HAG 2006/08/01</p> <p>APPR: FSM/TH 2006/08/02</p>	<p>QUALITY SYMBOLS</p> <p>▽=0</p> <p>▽=0</p>	<p>GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)</p>		<p>DIMENSION STYLE</p> <p>IN/MM</p>	<p>SCALE</p> <p>2:1</p>	<p>DESIGN UNITS</p> <p>INCH</p>	<p>THIRD ANGLE PROJECTION</p>											
		<table border="1"> <tr> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> <tr> <td>4 PLACES ±---</td> <td>±---</td> </tr> <tr> <td>3 PLACES ±---</td> <td>±.010</td> </tr> <tr> <td>2 PLACES ±0.25</td> <td>±.014</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE ±0.35</td> <td>±---</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ANGULAR ±---°</td> </tr> </table>	mm	INCH	4 PLACES ±---	±---	3 PLACES ±---	±.010	2 PLACES ±0.25	±.014	1 PLACE ±0.35	±---	ANGULAR ±---°		<p>DRAWN BY</p> <p>KBW</p> <p>DATE</p> <p>02/03/89</p>	<p>TITLE</p> <p>.093/(2.36) HOUSINGS PLUG & RECEPTACLE 4 CKT., .198/(5.03) CL</p>	<p>MATERIAL NO.</p> <p>RAS</p> <p>DATE</p> <p>02/03/89</p>	<p>MOLEX INCORPORATED</p>
		mm	INCH															
		4 PLACES ±---	±---															
3 PLACES ±---	±.010																	
2 PLACES ±0.25	±.014																	
1 PLACE ±0.35	±---																	
ANGULAR ±---°																		
<p>DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS</p>	<p>SEE CHART</p>	<p>DOCUMENT NO.</p> <p>SD-2163-*</p>	<p>SHEET NO.</p> <p>1 OF 2</p>															
<p>THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION</p>																		
<p>THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION</p>																		

12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

PLUG	
ORDER NO	ENG NO
03-09-2040	2163-P
03-09-2049	2163-P1
50-29-0097	2163-PIUV

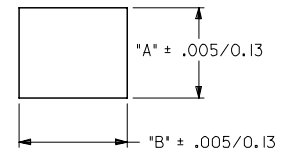
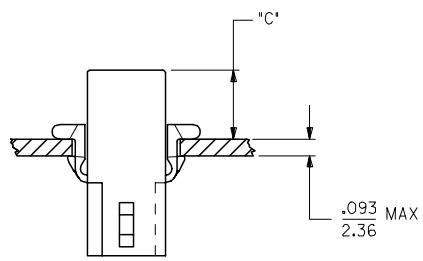
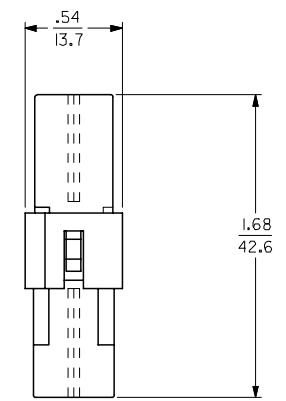
RECEPTACLE	
ORDER NO	ENG NO
03-09-1040	2163-R
03-09-1049	2163-R1
03-09-6049	2163-RIBK
50-29-0098	2163-RIUV

LEGEND:

2163-****
 P = PLUG
 R = RECEPTACLE

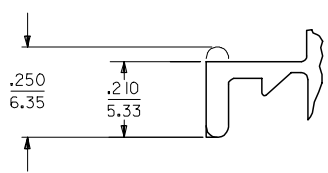
BLANK = WITH STANDARD EARS
 1 = WITHOUT EARS
 2 = WITH PREBENT EARS
 3 = RECEPTACLE W/ POSITIVE LOCK RAMP, WITHOUT EARS.
 4 = RECEPTACLE W/ POSITIVE LOCK RAMP, WITH STANDARD EARS.

COLOR:
 BLANK = NATURAL COLOR
 AM = AMBER BK = BLACK BU = BLUE
 BN = BROWN GY = GRAY GN = GREEN
 OR = ORANGE RD = RED YW = YELLOW
 UV = BLACK UV RESISTANT

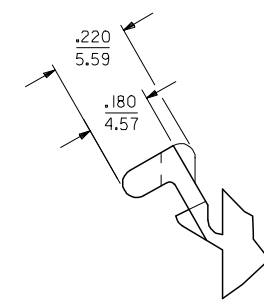


RECOMMENDED PANEL OPENING

HOUSING	DIM. "A"	DIM. "B"	"C" PREBENT EAR	"C" STANDARD EAR
PLUG	.555/14.10	.695/17.65	.42/10.7	.38/9.7
RECEPT.	.500/12.70	.600/15.24	.40/10.2	.37/9.4



DETAIL A
 .093/(2.36) STANDARD MOUNTING EAR
 (SCALE 4:1)



DETAIL B
 .093/(2.36) PREBENT MOUNTING EAR
 (SCALE 4:1)

NOTES:

- MATERIAL: NYLON 6/6 (PA), UL 94V-2.
- FINISH: NONE.
- PRODUCT SPECIFICATION: PS-02-09 APPLIES.
- PARTS TO BE PACKAGED PER PK-2163-001
- MATES WITH: SERIES 2163.
- ACCEPTS MOLEX .093 SERIES TERMINALS.
- CIRCUIT I.D. NUMBERS ON HOUSING APPEAR ON PARTS FROM TOOLS BUILT AFTER 7/22/91.
- POSITIVE LOCK VERSION REQUIRES USE OF A SCREWDRIVER OR SIMILAR TOOL TO LIFT SHROUD ON PLUG HOUSING IN ORDER TO UNMATE RECEPTACLE HOUSING.

UPDATE NOTE 4 FC NO: UCP2007-0023 DRAWN BY: DER 2006/07/27 CHKD: AELHAG 2006/08/01 APPR: FSM TH 2006/08/02	QUALITY SYMBOLS = 0 = 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	
		4 PLACES ± --- ± ---	mm INCH	DRAWN BY KBW	DATE 02/03/89	TITLE .093/(2.36) HOUSINGS PLUG & RECEPTACLE 4 CKT., .198/(5.03) CL			
		3 PLACES ± --- ± .010		CHECKED BY RW	DATE 02/03/89	MATERIAL NO. RAS			
		2 PLACES ± 0.25 ± .014		APPROVED BY RAS	DATE 02/03/89	DOCUMENT NO. SD-2163-*			
		1 PLACE ± 0.35 ± ---		ANGLULAR ± --- °		SHEET NO. 2 OF 2			
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SEE CHART		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

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».



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).



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