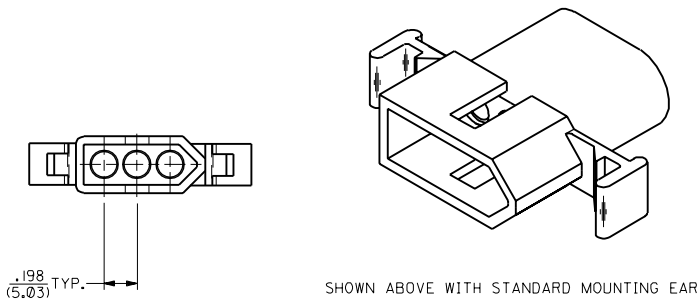
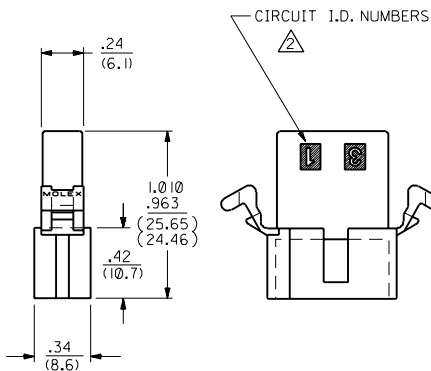
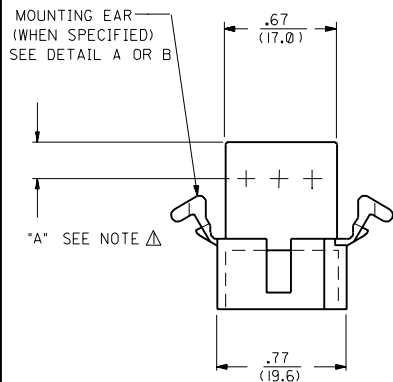
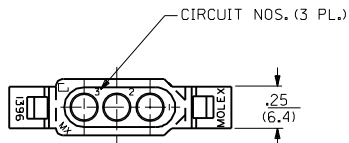
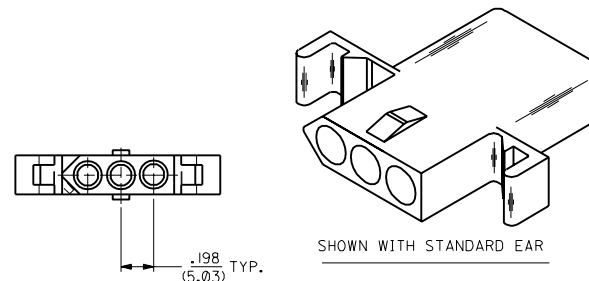
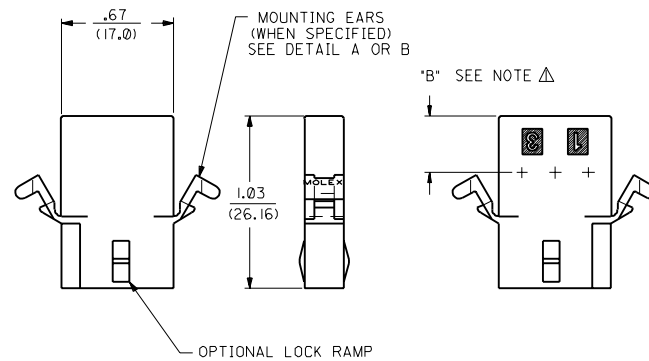
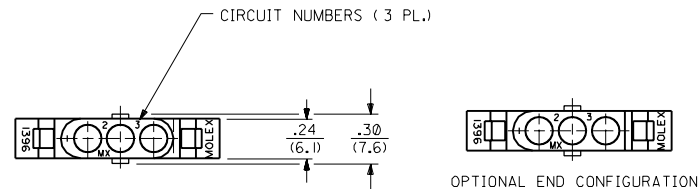


# PLUG



# RECEPTACLE



NOTES:  
 Δ DIMENSION FROM THE BACK OF HOUSING TO THE END OF THE BRUSH ON THE WIRE INSERTED INTO THE HOUSING  
 DIM "A" = .256/6.50 FOR 42477 & 42478 TERMINALS  
 .216/5.49 FOR ALL OTHER .093 TERMINALS  
 DIM "B" = .377/9.58 FOR 42477 & 42478 TERMINALS  
 .337/8.56 FOR ALL OTHER .093 TERMINALS

Y3	REVISED PER UCR2000-0583 3/1/00 DDS
Y2	REMOVE -R3, -R5 VER. PER ECN #16 1479 6-10-96 RW
Y1	X-REMOVE 1396-R4 ECR U3 1583 GC 10/26/93 RW
Y	ADD CKT. I.D. #'S PER ECR U3 0683 GC 5/4/93 RW
X	REV MAT'L SPECS. ECR U2-1491 10-08-92 A.GUZIK
W1	ADD -D VERSIONS. ECR U1 1106 GC 7/25/91 RW
W	REVISE ON CAD ECR #UB 1381 JJS 4-24-88 RW
2	Y2
1	Y3
MFG. SH.	REV. LTR.
REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	

DIMENSIONS SHOWN METRIC (INCH) UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ANGULAR ± 1/2°

	INCH	METRIC
3 PLACE	± .010	---
2 PLACE	± .014	± 0.25
1 PLACE	---	± 0.36

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DRWG. BY: RAS  
 APP'D: RAS  
 FILE NAME: S1396.3X1.DWG  
 DATE: 4/3/88

TITLE: .093/(2.36) HOUSING, PLUG & RECEPTACLE  
 3 CIRCUIT, 198/(5.03) C

PART NO.: L15LEJLL  
 MOLEX INCORPORATED  
 60532 U.S.A.

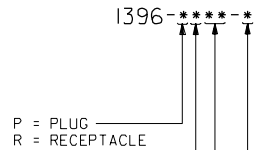
SHEET NO.: 1 of 2  
 DATE: 4/3/88

DRWG. NO.: SD-1396-•

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

PLUG		RECEPTACLE	
ORDER NO.	ENG. NO.	ORDER NO.	ENG. NO.
03-09-2031	I396-P	03-09-1031	I396-R
03-09-2032	I396-P1	03-09-1032	I396-R1
03-09-7032	I396-P1BK	03-09-1033	I396-R2
03-09-7031	I396-PBK	03-09-6033	I396-R2BK
PRELIMINARY	I396-P-B	03-09-6032	I396-R1BK
		03-09-6031	I396-RBK
		PRELIMINARY	I396-R-B
		PRELIMINARY	I396-R1-B
		03-09-1081	I396-R4

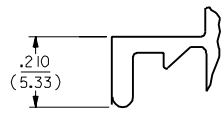
**LEGEND:**



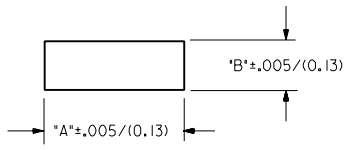
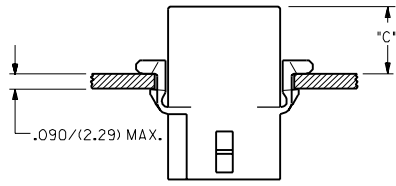
- BLANK = WITH STANDARD EARS  
 1 = WITHOUT EARS  
 2 = RECEPTACLE WITHOUT EARS, WITHOUT LOCK RAMP  
 3 = PLUG ONLY, W/ SIDE MOUNT (SEE SD-I396-P3)  
 4 = WITH PREBENT EARS

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

BLANK = NYLON 6/6, 94V-2  
 B = NYLON TYPE 6/6, 94V-2, UV STABILIZED



**DETAIL A**  
 STANDARD MOUNTING EAR  
 (SCALE 4:1)

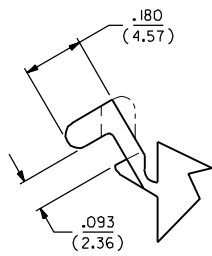
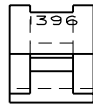


RECOMMENDED PANEL MOUNTING HOLE

HOUSING	DIM. "A"	DIM. "B"	"C" PREBENT EAR	"C" STANDARD EAR
PLUG	.933/(23.70)	.375/(9.53)	.40/(10.2)	.38/(9.7)
RECEPT.	.830/(21.08)	.312/(7.92)	.41/(10.4)	.39/(9.9)

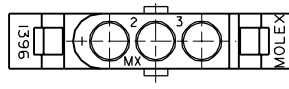
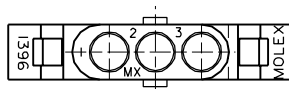
**NOTES:**

- 1. MOLEX PRODUCT SPEC Q2-09 APPLIES.
- 2. CIRCUIT I.D. NUMBERS ON SIDE OF HOUSING APPEAR ON PARTS FROM TOOLS BUILT AFTER 5/4/93.

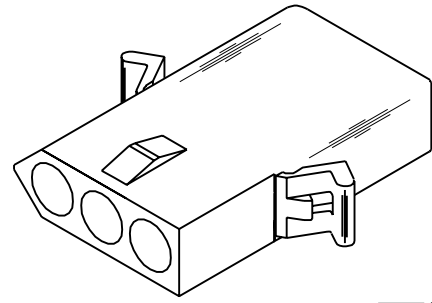


**DETAIL B**  
 PREBENT MOUNTING EAR  
 (SCALE 4:1)

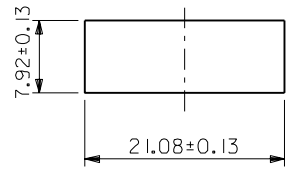
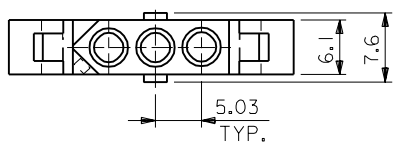
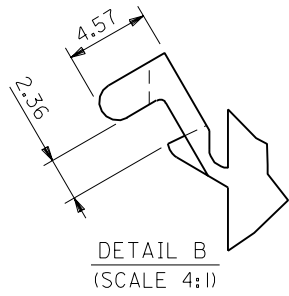
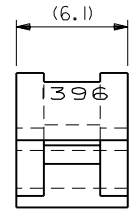
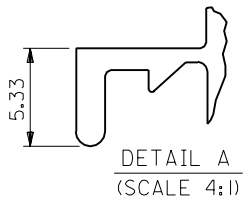
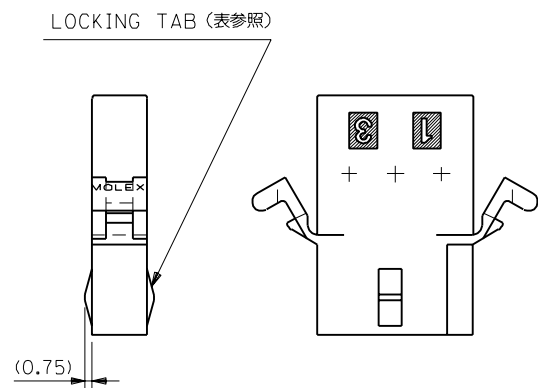
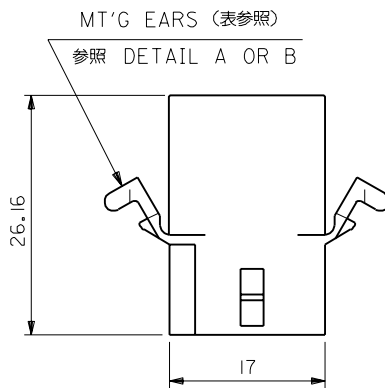
DIMENSIONS SHOWN METRIC (INCH)		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: ANGULAR ± 1/2°		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS		REVISIONS			
Y2	SEE SHEET I	Y1	SEE SHEET I	Y	SEE SHEET I	X	SEE SHEET I	W1	SEE SHEET I	W	SEE SHEET I	LTR.	REVISIONS	LTR.	REVISIONS	LTR.	REVISIONS	LTR.	REVISIONS	LTR.	REVISIONS	LTR.	REVISIONS
3 PLACE ± .010		METRIC ---		2 PLACE ± .014		METRIC ± 0.25		1 PLACE ---		METRIC ± 0.35		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		PART NO. LISLEJLL 60532		SHEET NO. 2		DATE 4/8/88		U.S.A.		MOLEX INCORPORATED	
DRAWN: JJS		CHKD: RW		APP'D: RAS		SCALE: :		FILE NAME: S1396.3X2.DGN		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INC. AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DIV. CP		SIZE C		SD-1396-		SEE CHART		DRWG. NO.		SD-1396-	



OPTIONAL END CONFIGURATION



RECEPTACLE



パネル取付穴寸法  
(パネル厚 2.29最大)

I396R4	03-09-1081	有	WITH	有	WITH DETAIL B
I396R2	03-09-1033	無	WITHOUT	無	WITHOUT
I396R1	03-09-1032	有	WITH	無	WITHOUT
I396R	03-09-1031	有	WITH TABS	有	WITH DETAIL A
ENG. NO.	EDP NO.	LOCKING TABS	MT'G EARS		

DO NOT SCALE DRAWING

EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	EC NO. DRWN: CHK: APPR:	RELEASED EC NO. JC2001-0078 DRWN: K.KOHAMA '00/08/28 CHK: T.YAMAGUCHI APPR: M.FUKUSHIMA
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	---

MATERIAL 材料	NYLON66 94V-2
FINISH 仕上り	
WIRE RANGE 適用線径範囲	
INS. RANGE 被覆径	

GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED) 一般公差	SCALE 2 : 1	DESIGN UNITS <input checked="" type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH
10 UNDER 未満	+0.25 ±0.2	DRAWN BY & DATE K.KOHAMA '00/08/28
10 OVER 以上	+0.3 ±0.25	CHECKED BY & DATE T.YAMAGUCHI '00/08/28
30 UNDER 未満	+0.35 ±0.3	APPROVED BY & DATE M.FUKUSHIMA '00/08/28
30 OVER 以上		CAD FILENAME I396001.S01
ANGLE 角度	+3°	

MODEL NO.	03-09-1***	DIMENSIONS:	SHT	REV
		<input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH <input checked="" type="checkbox"/> mm ONLY		
THIRD ANGLE PROJECTION		REVISE ON CAD ONLY		
TITLE: 3 CIRCUITS RCPT HSG (0.093 DIA TERMINAL)				
MOLEX INCORPORATED				
MATERIAL NO.	DRAWING NO.	SHEET NO.	SIZE	
SEE NOTES	SD-1396-001	1 OF 1	B	

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А