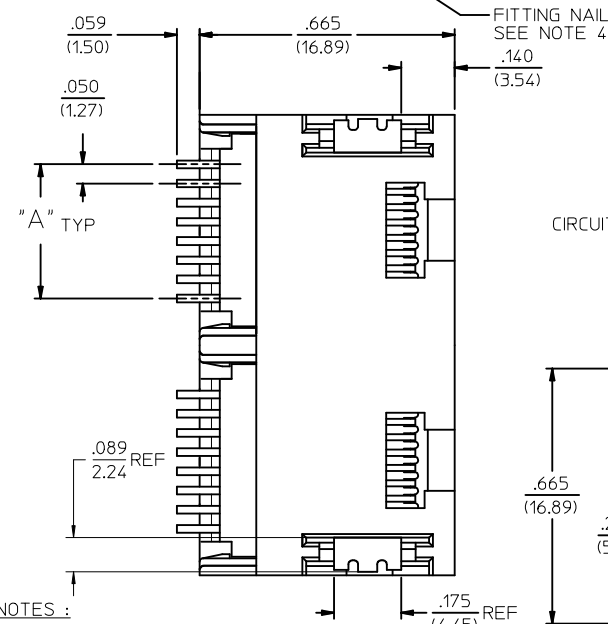
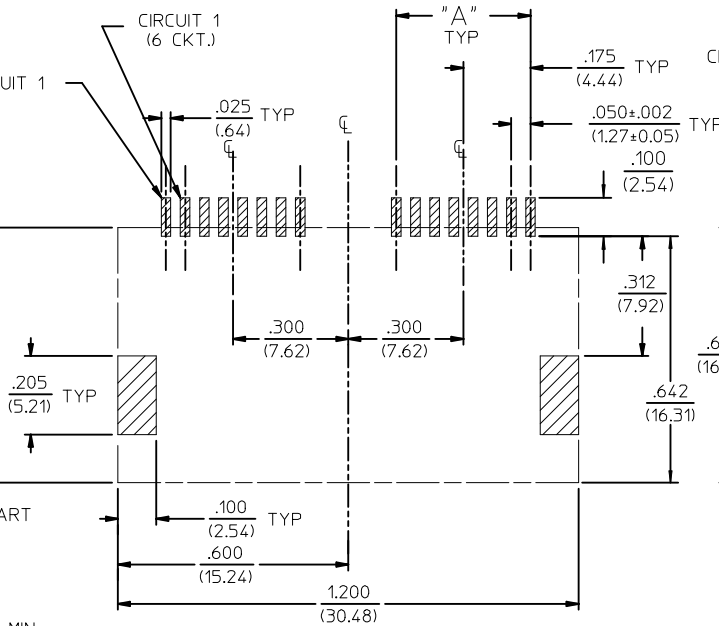


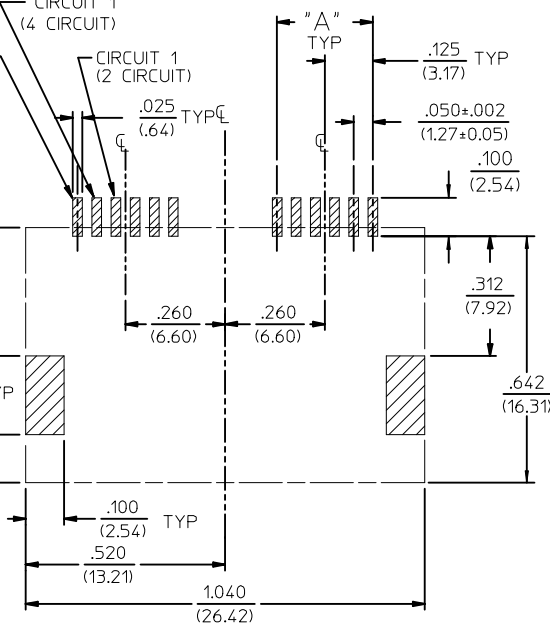


NOTES :

- 1) MATERIALS :
HOUSING : NYLON, GLASS-FILLED, UL94V-0, COLOR - SEE CHART
TERMINALS : PHOSPHOR BRONZE, .012/(0.30)
FITTING NAILS : BRASS ALLOY, .010/(0.25)
- 2) FINISH :
TERMINAL PLATING OPTIONS : (SEE TABLE)
(A) SELECT GOLD IN CONTACT AREA: .000050/(0.00127) MIN.,
*SELECT MATTE TIN IN PC TAIL AREA: .000100/(0.00254) MIN.,
WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE: .000050/(0.00127) MIN.
(B) SELECT GOLD IN CONTACT AREA: .000030/(0.00076) MIN.,
*SELECT MATTE TIN IN PC TAIL AREA: .000100/(0.00254) MIN.,
WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE: .000050/(0.00127) MIN.
(C) SELECT GOLD IN CONTACT AREA: .000015/(0.00038) MIN.,
*SELECT MATTE TIN IN PC TAIL AREA: .000100/(0.00254) MIN.,
WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE: .000050/(0.00127) MIN.
FITTING NAILS :
*100 MICROINCHES MATTE TIN OVER 50 MICROINCHES NICKEL UNDERPLATE
*THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED "ELV AND
RoHS COMPLIANT". CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY
CONTAIN PRODUCT WITH TIN-LEAD IN THE PC TAIL AREA.
- 3) PRODUCT SPECIFICATION : PS-43743-001
- 4) COPLANARITY SPECIFICATIONS:
WITH THE MODULAR JACK SITTING ON A LEVEL SURFACE, THE MAXIMUM GAP BETWEEN
THE LEVEL SURFACE AND ALL TERMINAL TAILS AND BOTH FITTING NAILS IS .006/(0.15).
- 5) FOR ASSEMBLIES HAVING VOIDED CIRCUITS, THE TAIL PORTION IS CUT
AND REMOVED. THE MATING PORTION OF THE TERMINAL REMAINS INTACT.
VOIDED CIRCUITS MUST BE THE SAME FOR BOTH PORTS.
- 6) CONVECTION SOLDERING TECHNOLOGY SHOULD BE USED WHEN GANGING MODULAR
JACKS WITH INBOARD NAILS SIDE-BY-SIDE.
- 7) THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC
SPECIFICATION PS-45499-002.



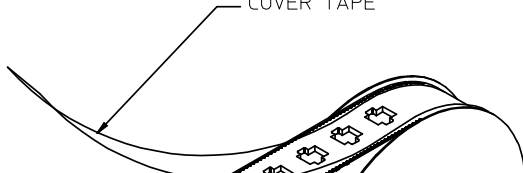
PC BOARD LAYOUT FOR
8 POSITION HOUSING
(COMPONENT SIDE OF BOARD)



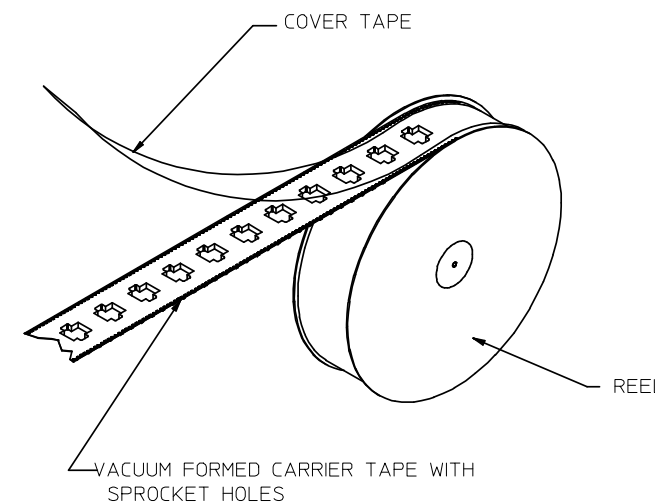
PC BOARD LAYOUT FOR
6 POSITION HOUSING
(COMPONENT SIDE OF BOARD)

REVISED NOTES EC NO: UCP2009-1244 DRAWN: JLOSTNER 2008/12/10 CHKD: JELL 2008/12/10 APPR: F3MITH 2008/12/10 G2	DESCRIPTION ▽=0 ▽=0 REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION
		mm INCH		DRAWN BY MUELLER	DATE 98/06/11	TITLE 4, 6, & 8 CIRCUIT DUAL PORT SMT MODULAR JACK W/ FLUSH MOUNT NAILS			
		4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .010 2 PLACES ± .025 ± .015 1 PLACE ± .038 ± ---		CHECKED BY ROBERTS	DATE 98/06/16	MOLEX MOLEX INCORPORATED			
		ANGULAR ± 1/2°		APPROVED BY EDGLEY	DATE 98/06/17				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE SHT 2		DOCUMENT NO. SD-44193-001		SHEET NO. 1 OF 2	
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									

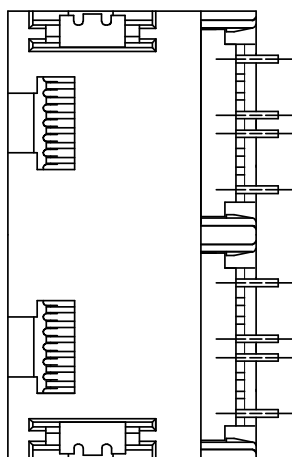
	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1																						
	ASSEMBLY ITEM NO.	CONNECTOR SIZE	CIRCUIT SIZE	TERMINAL PLATING	TAPE & REEL PACKAGING NO.	VOIDED CIRCUITS	HOUSING COLOR																												
J	44193-0001	8	4	A	PK-70873-7004	NA	BLACK	<table><tr><th>HOUSING SIZE</th><th>CIRCUIT SIZE</th><th>DIM. A</th></tr><tr><td>6</td><td>6</td><td>.250 (6.35)</td></tr><tr><td>6</td><td>4</td><td>.150 (3.81)</td></tr><tr><td>6</td><td>2</td><td>.050 (1.27)</td></tr><tr><td>8</td><td>8</td><td>.350 (8.89)</td></tr><tr><td>8</td><td>6</td><td>.250 (6.35)</td></tr><tr><td>8</td><td>4</td><td>.150 (3.81)</td></tr></table>						HOUSING SIZE	CIRCUIT SIZE	DIM. A	6	6	.250 (6.35)	6	4	.150 (3.81)	6	2	.050 (1.27)	8	8	.350 (8.89)	8	6	.250 (6.35)	8	4	.150 (3.81)	J
HOUSING SIZE	CIRCUIT SIZE	DIM. A																																	
6	6	.250 (6.35)																																	
6	4	.150 (3.81)																																	
6	2	.050 (1.27)																																	
8	8	.350 (8.89)																																	
8	6	.250 (6.35)																																	
8	4	.150 (3.81)																																	
	44193-0002	8	6	A	PK-70873-7004									I																					
I	44193-0003	8	8	A	PK-70873-7004																														
	44193-0004	6	4	A	PK-70873-7003																														
	44193-0005	6	6	A	PK-70873-7003																														
H	44193-0006	8	4	B	PK-70873-7004																														
	44193-0007	8	6	B	PK-70873-7004																														
	44193-0008	8	8	B	PK-70873-7004																														
	44193-0009	6	4	B	PK-70873-7003																														
G	44193-0010	6	6	B	PK-70873-7003																														
	44193-0011	8	4	C	PK-70873-7004																														
	44193-0012	8	6	C	PK-70873-7004																														
	44193-0013	8	8	C	PK-70873-7004																														
F	44193-0014	6	4	C	PK-70873-7003																														
	44193-0015	6	6	C	PK-70873-7003																														
	44193-0016	6	2	A	PK-70873-7003																														
	44193-0017	6	2	B	PK-70873-7003																														
	44193-0018	6	2	C	PK-70873-7003																														



HOUSING SIZE	CIRCUIT SIZE	DIM. A
6	6	.250 (6.35)
6	4	.150 (3.81)
6	2	.050 (1.27)
8	8	.350 (8.89)
8	6	.250 (6.35)
8	4	.150 (3.81)



TAPE AND REEL PACKAGING



TYPICAL VIEW SHOWING VOIDED CIRCUIT
(CIRCUITS 2,3,6,7 SHOWN VOIDED)

OBSOLETE 441930019 EC NO: UCP2008-1189 DRWN:JBELL CHKD:LSCHMDT APPR:FSH1TH	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
			mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE 2 PORT SMT. JACK ASSY W/FLUSH MOUNT NAILS				
			4 PLACES ± ---	± ---	MUELLER	98/06/11					
			3 PLACES ± ---	± .010	CHECKED BY	DATE	MOLEX MOLEX INCORPORATED				
			2 PLACES ± 0.25	± .015	ROBERTS	98/06/16					
1 PLACE ± 0.38	± ---	APPROVED BY	DATE	DOCUMENT NO. SD-44193-001							
ANGULAR ±1/2°		EDGLEY	98/06/17						SHEET NO. 2 OF 2		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE CHART		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							
REV			SIZE								

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