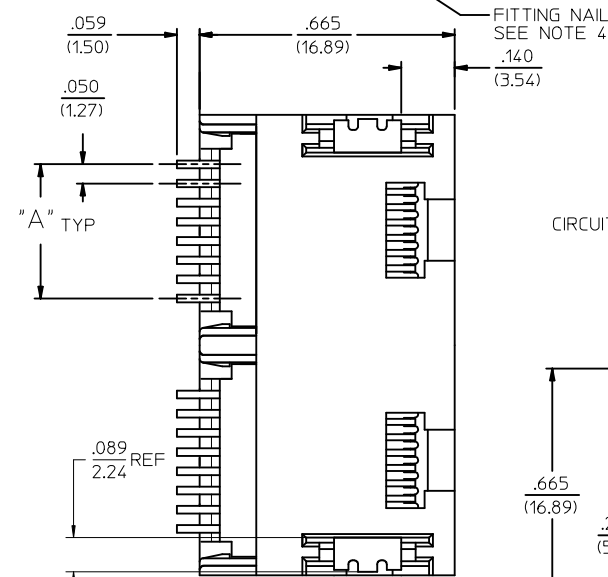
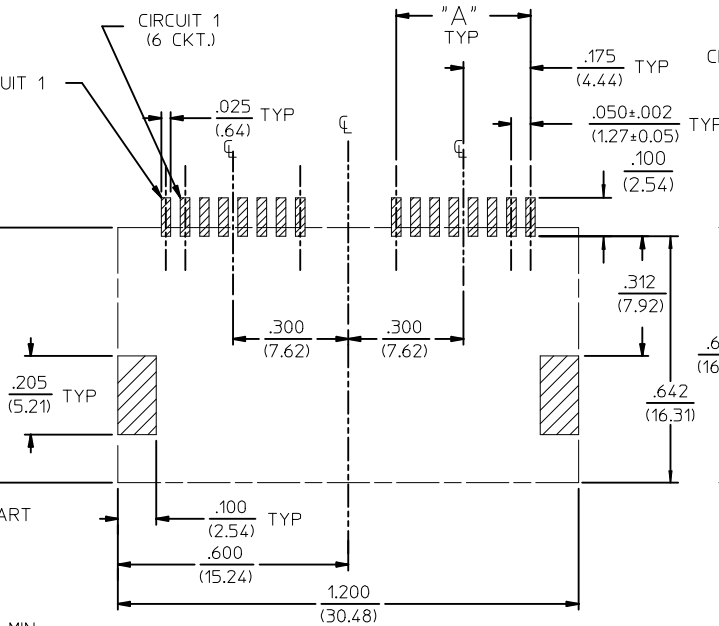


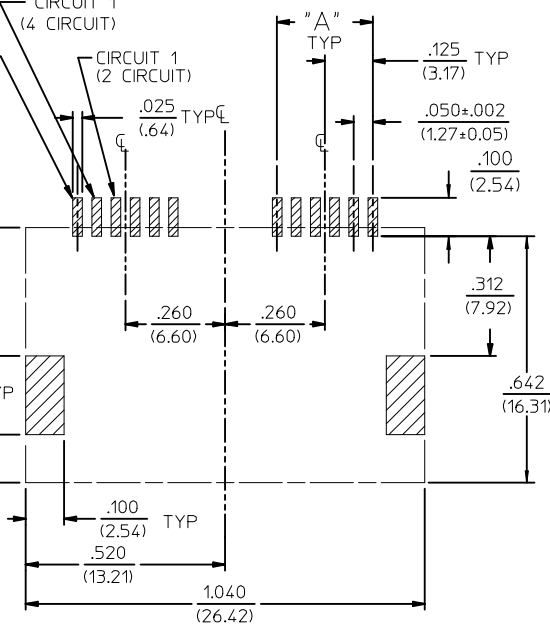


NOTES :

- 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.

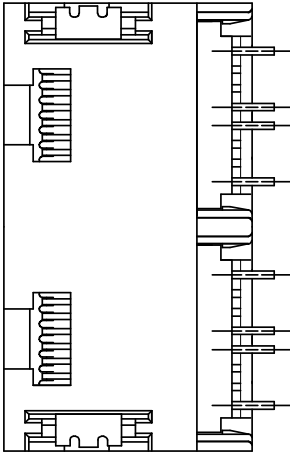


PC BOARD LAYOUT FOR
8 POSITION HOUSING
(COMPONENT SIDE OF BOARD)



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

REVISED NOTES EC NO: UCP2009-1244 DRAWN: JLOSTNER 2008/12/10 CHKD: J.BELL 2008/12/10 APPR: F3MITH 2008/12/10	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
					IN/MM		1:1	INCH	
					DRAWN BY	DATE	TITLE		
					CHECKED BY	DATE			
					APPROVED BY	DATE			
G2 REV			mm INCH		MUELLER	98/06/11	4, 6, & 8 CIRCUIT DUAL PORT SMT MODULAR JACK W/ FLUSH MOUNT NAILS		
			4 PLACES ± --- ± ---		ROBERTS	98/06/16			
			3 PLACES ± --- ± .010		EDGLEY	98/06/17	MOLEX MOLEX INCORPORATED		
			2 PLACES ± 0.25 ± .015		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		
			1 PLACE ± 0.38 ± ---		SEE SHT 2		SD-44193-001		
ANGULAR ± 1/2°			SHEET NO.		1 OF 2				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SIZE		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								J
	44193-0002	8	6	A	PK-70873-7004											
	44193-0003	8	8	A	PK-70873-7004											
I	44193-0004	6	4	A	PK-70873-7003											I
	44193-0005	6	6	A	PK-70873-7003											
	44193-0006	8	4	B	PK-70873-7004											
	44193-0007	8	6	B	PK-70873-7004											
H	44193-0008	8	8	B	PK-70873-7004											H
	44193-0009	6	4	B	PK-70873-7003											
	44193-0010	6	6	B	PK-70873-7003											
	44193-0011	8	4	C	PK-70873-7004											
G	44193-0012	8	6	C	PK-70873-7004											G
	44193-0013	8	8	C	PK-70873-7004											
	44193-0014	6	4	C	PK-70873-7003											
F	44193-0015	6	6	C	PK-70873-7003											F
	44193-0016	6	2	A	PK-70873-7003											
	44193-0017	6	2	B	PK-70873-7003											
	44193-0018	6	2	C	PK-70873-7003											
E	 TYPICAL VIEW SHOWING VOIDED CIRCUIT (CIRCUITS 2,3,6,7 SHOWN VOIDED)														E	
D															D	
C															C	
B															B	
A															A	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9