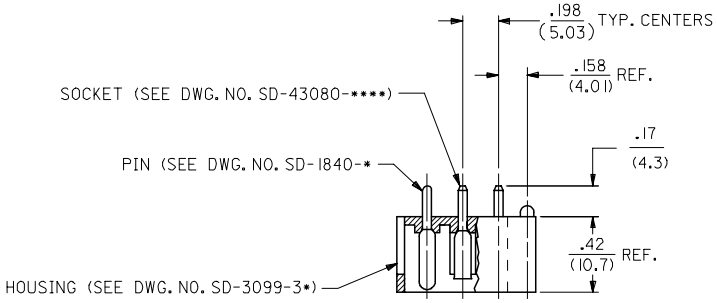
PART NO..	ENG. NUMBER	TERMINAL LOCATION (SEE CHART)	MAT'L	PEG TYPE	PLATING (SEE CHART)	DIA. "A"
10-18-1031	A-3099-P3	A	V-0	POLARIZING	B	.100±.005 (2.54±0.13)
10-18-1032	A-3099-P31	B		POLARIZING		
10-18-1033	A-3099-P3A	C		POLARIZING		
10-18-1034	A-3099-P3B	D		POLARIZING		
10-18-1035	A-3099-P3C	E		POLARIZING		
10-18-1036	A-3099-P3D	F		POLARIZING		
10-18-1037	A-3099-P3H	G		POLARIZING		
10-18-1038	A-3099-P3E	H		POLARIZING		
38-00-0204	A-3099-P313	B		NONE		———
22-19-1031	A-3099-0301	A		LOCKING		.103 +.003/-.002 (2.62 +0.08/-0.05)

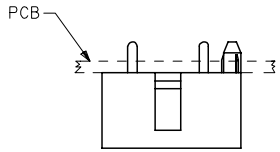
TERMINAL LOCATION CHART (M=MALE, F=FEMALE, B=BLANK)

TERMINAL LOCATION CODE	CIRCUIT NO. 1	2	3
A	M	B	M
B	M	M	M
C	F	M	M
D	M	F	M
E	M	M	F
F	M	F	B
G	M	F	F
H	F	F	F

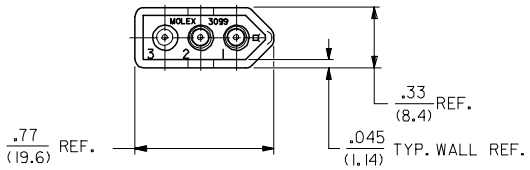
PLATING CODE	PLATING
A	UNPLATED
B	PINS ONLY: OVERALL TIN: .000200/(0.00508) MIN. OVER COPPER .000100/(0.00254) MIN.
	SOCKETS ONLY: OVERALL TIN: .000050/(0.00127) MIN. OVER NICKEL .000050/(0.00127) MIN.

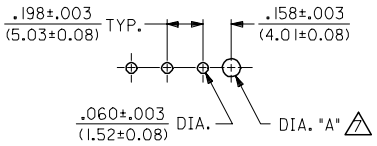


HOUSING WITH POLARIZING PEG SHOWN



HOUSING WITH LOCKING PEG SHOWN





RECOMMENDED P.C. BOARD HOLE LAYOUT

NOTES:
1. MATERIAL:
   HOUSING: UNFILLED POLYESTER, 94V-0, COLOR: BLACK
   PIN TERMINAL: CARTRIDGE BRASS
   SOCKET TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE
2. FINISH: SEE TABLE
3. PRODUCT SPECIFICATION: N/A
4. PACKAGING SPECIFICATION: N/A
5. MATES WITH MOLEX 1396 RECEPTACLES AND .093/(2.36) SERIES TERMINALS.
6. ASSEMBLIES TO BE MOUNTED ON SUPPORTED EDGE OF P.C. BOARD.
7. ⚠ ONLY REQUIRED WHEN USING PARTS WITH OPTIONAL POLARIZING OR LOCKING PEGS.

REV	DESCRIPTION
J1	UPDATE PLATING EC NO: UCP2006-2825 DRWN:PRIDDER 2006/06/08 CHKD:AELHAG 2006/06/09 APPR:FSMITH 2006/06/12

QUALITY SYMBOLS: ▼=0, ▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.36	± ---
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: 2:1
DESIGN UNITS: INCH
THIRD ANGLE PROJECTION

		DATE
DRAWN BY	GEP	5/25/89
CHECKED BY	RW	5/25/89
APPROVED BY	RAS	5/25/89

TITLE: CONNECTOR ASSEMBLY ENCLOSED WAFER 3 CIRCUIT

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SDA-3099-*3**
SHEET NO.: 1 OF 1
SIZE: C

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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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