

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

42410

9

8

7

6

5

4

3

2

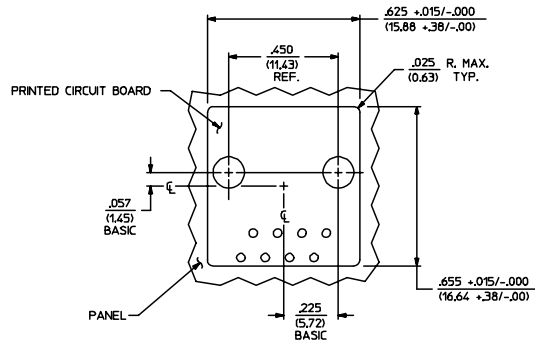
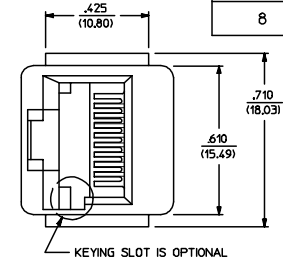
1

NOTES:

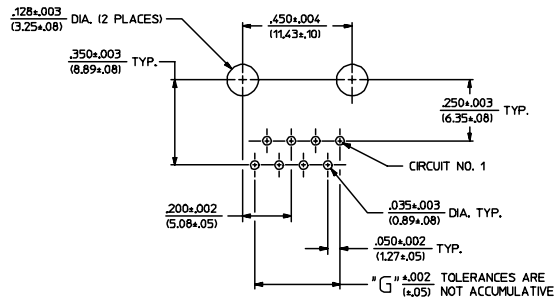
- 1) MATERIALS: HOUSING PARTS ARE MADE OF POLYESTER, RATED U.L. 94 V-0, COLOR IS BLACK; TERMINALS ARE .015/(0.38) THICK PHOSPHOR BRONZE.
- 2) TERMINAL PLATING OPTIONS PER ES-88-***:
 - A - SELECT GOLD IN CONTACT AREA; 50 MICROINCHES MIN.,
 - *SELECT TIN IN PC TAIL AREA; 100 MICROINCHES MIN.,
 - WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE; 50 MICROINCHES MIN.
 - *THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED "COMPLIANT TO RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC AND ELV ANNEX II OF DIRECTIVE 2000/53/EC". CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN PRODUCT WITH TIN-LEAD IN THE PC TAIL.
- 3) THESE MODULAR JACKS MEET THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF MOLEX PRODUCT SPECIFICATION PS-42410.
- 4) CONNECTORS ARE TO BE PACKED IN THERMOFORMED TRAYS, PER PACKAGING SPECIFICATION PK-42410-492.
- 5) ALL JACKS ARE DESIGNED TO BE USED WITH .062/(1.57) OR .125/(3.18) THICK P.C. BOARDS.
- 6) ALL JACKS CONFORM TO AND ACCEPT PLUGS WHICH CONFORM TO FCC RULES AND REGULATIONS PART 68, SUBPART F, WHEN PLATED WITH 50 MICROINCHES GOLD.
- 7) ALL JACKS MUST BE CAPABLE OF FITTING INTO MOLEX GAGE G-42410 (CONNECTOR SIZE 4).
- 8) SEE SHEETS 1 & 4 FOR CONNECTOR SIZE 4.
- 9) SEE SHEETS 2 & 4 FOR CONNECTOR SIZE 6.
- 10) SEE SHEET 4 FOR ASSEMBLY ITEM NUMBERS.
- 11) THIS MODULAR JACK ASSEMBLY IS ALSO AVAILABLE IN A UL 94V-0 RATED, GLASS-FILLED NYLON. (SEE MOLEX DRAWING SDA-43576)
- 12) ENGRAVED NUMBERS ON HOUSING BODY ARE FOR MOLDING IDENTIFICATION ONLY. THEY ARE NOT INTENDED FOR ASSEMBLY IDENTIFICATION PURPOSES.
- 13) ALL UNTOLERANCED DIMENSIONS ARE SHOWN FOR REFERENCE ONLY.

P.C. BOARD THICKNESS	DIM. "D" (MTG. PEGS)	DIM. "F" (P.C. TAILS)
.062/(1.57)	.128 (3.25)	.120 +.015/- .025 (3.05 +.38/- .63)
.125/(3.18)	.191 (4.85)	.205 +.015/- .025 (5.21 +.38/- .63)

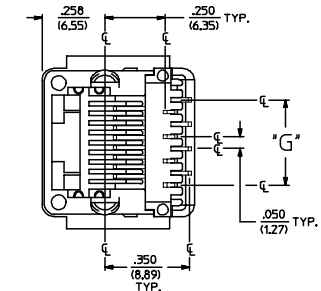
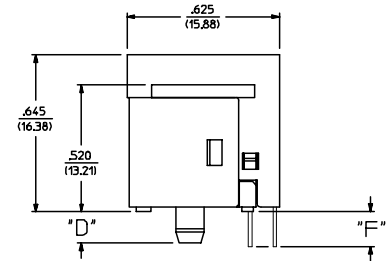
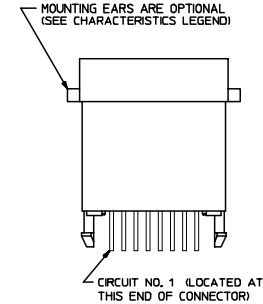
CONNECTOR SIZE	CIRCUIT SIZE	DIM. "G"
8	8	.350 (8.89)
8	6	.250 (6.35)
8	4	.150 (3.81)
8	2	.050 (1.27)



PANEL CUT-OUT FOR CONNECTOR SIZE 8



P.C. BOARD LAYOUT FOR CONNECTOR SIZE 8



SIZE 8 MODULAR JACK LOADED WITH 8 TERMINALS SHOWN ABOVE

(SEE SHEET 4 FOR PART NUMBER AVAILABILITY)

SEE SHEET ONE EC NO. UFP2004-667 DRAWN: SCHMIDT 2004/03/03 CHKD: SCHMIDT 2004/03/03 APPR: F. SMITH 2004/03/03 REV	QUALITY SYMBOLS 0 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± --- ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ±1/2° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SCALE 4:1 DESIGN UNITS INCH DIMENSION STYLE IN/MM	THIRD ANGLE PROJECTION REVISE ON CAD ONLY	TITLE ASSEMBLY, VERTICAL MODULAR JACKS (CONNECTOR SIZE 8) MOLEX MOLEX INCORPORATED	MATERIAL NO. DOCUMENT NO. SHEET NO. 3 OF 4

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

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