

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

10

9

42410

8

7

6

5

4

3

2

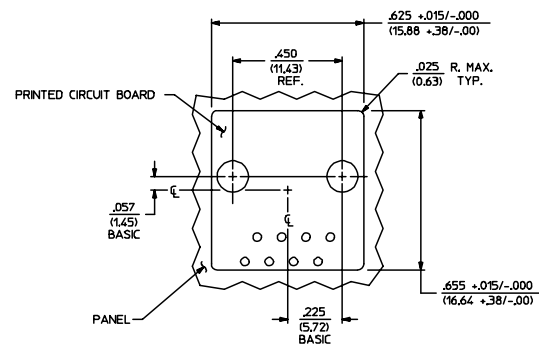
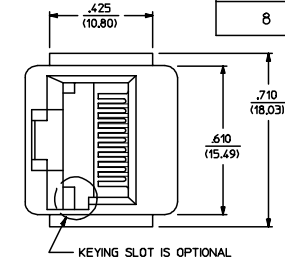
1

NOTES:

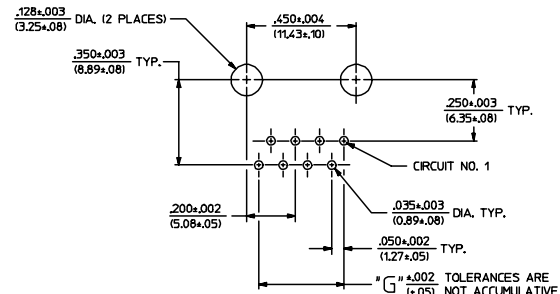
- 1) MATERIALS: HOUSING PARTS ARE MADE OF POLYESTER, RATED U.L. 94 V-0, COLOR IS BLACK; TERMINALS ARE .015/(0.38) THICK PHOSPHOR BRONZE.
- 2) TERMINAL PLATING OPTIONS PER ES-88-***:
 - A - SELECT GOLD IN CONTACT AREA; 50 MICROINCHES MIN.,
 - *SELECT TIN IN PC TAIL AREA; 100 MICROINCHES MIN.,
 - WITH 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 HOLDING 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)

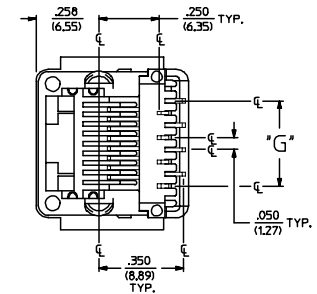
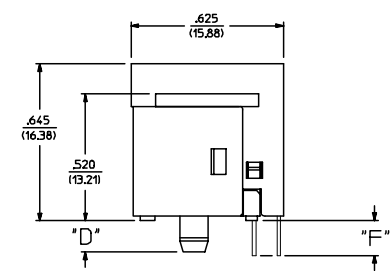
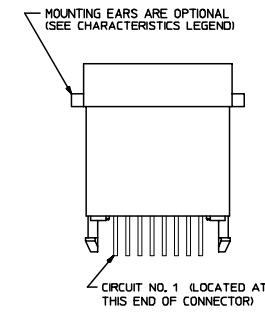
CONNECTOR SIZE	CIRCUIT SIZE	DIM. "G"
8	8	.350 (8.89)
8	6	.250 (6.35)
8	4	.150 (3.81)
8	2	.050 (1.27)



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 ± .0005 3 PLACES ± .0008 2 PLACES ± .0012 1 PLACE ± .0015 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.) SEE SHEET 4 SDA-42410-****	SHEET NO. 3 OF 4



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.