

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

42410

9

8

7

6

5

4

3

2

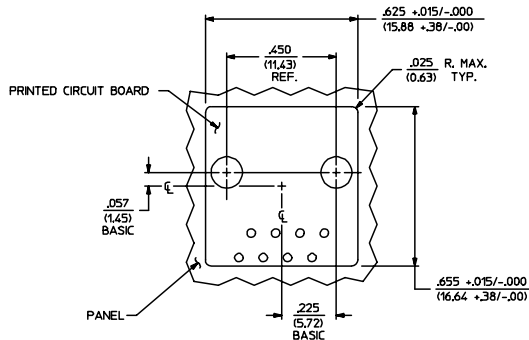
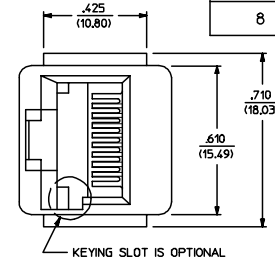
1

NOTES:

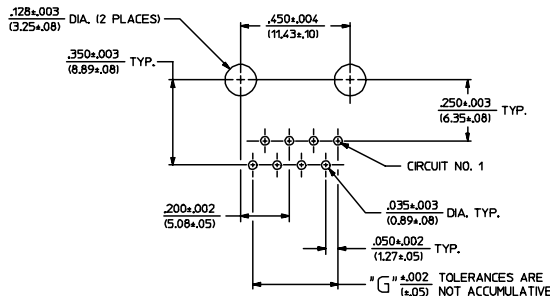
- 1) MATERIALS: HOUSING PARTS ARE MADE OF POLYESTER, RATED UL, 94 V-0, COLOR IS BLACK; TERMINALS ARE .015/(0.38) THICK PHOSPHOR BRONZE.
- 2) TERMINAL PLATING OPTIONS PER ES-88-***:
 - A - SELECT GOLD IN CONTACT AREA; 50 MICROINCHES MIN.,
 - *SELECT TIN IN PC TAIL AREA; 100 MICROINCHES MIN.,
 - WITH OVERALL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

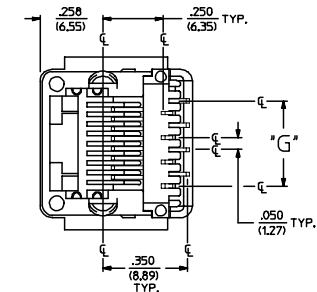
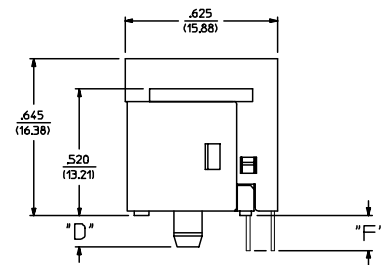
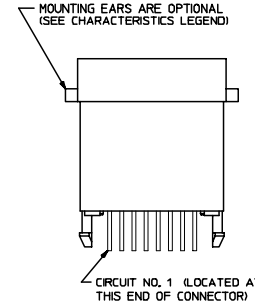
CONNECTOR SIZE	CIRCUIT SIZE	DIM. "G"
8	8	.350 (8.89)
8	6	.250 (6.35)
8	4	.150 (3.81)
8	2	.050 (1.27)



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. UCP2004-467 DRAWN: SCHMIDT 2004/03/03 CHKD: SCHMIDT 2004/03/03 APPR: F. SMITH 2004/03/03 REV	QUALITY SYMBOLS 0 0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH		THIRD ANGLE PROJECTION	REVISE ON CAD ONLY					
							DIMENSION STYLE					TITLE				
			4 PLACES	+	mm	+	INCH		IN/MM	DRAWN BY GLT	DATE 1990/10/12	ASSEMBLY, VERTICAL MODULAR JACKS (CONNECTOR SIZE 8)				
			3 PLACES	+	+	+	+									
			2 PLACES	+	+	+	+		CHECKED BY BAP					DATE 1990/10/12		MOLEX INCORPORATED
			1 PLACE	+	+	+	+									
			ANGULAR ±1/2°				APPROVED BY RAS		DATE 1990/10/12	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.	SHEET NO.			
			DRAFT WHERE APPLICABLE				RAS		1990/10/12	SEE SHEET 4 SDA-42410-****		3 OF 4				
			MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									

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