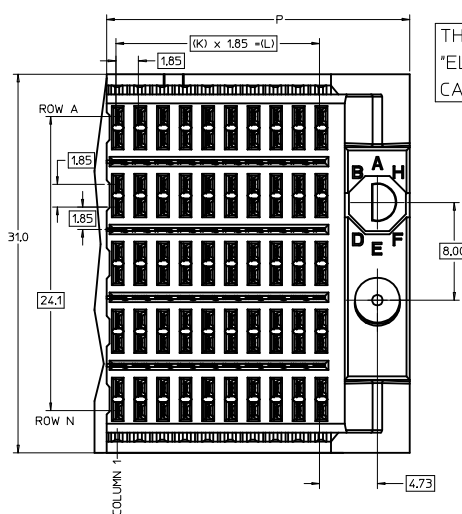
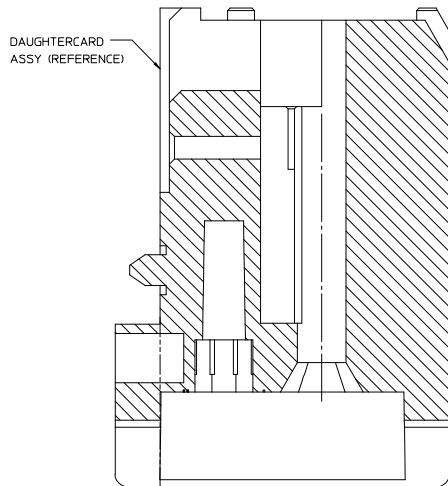
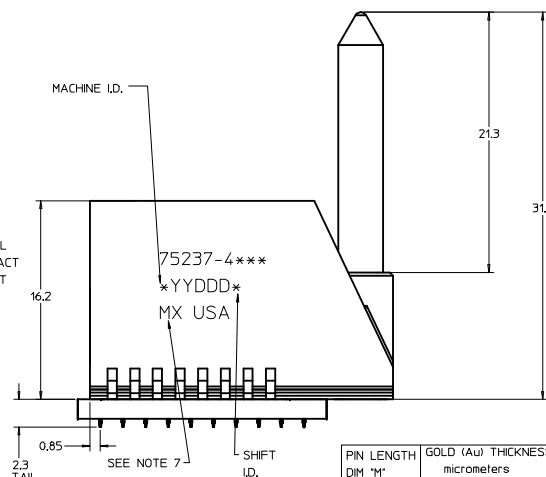
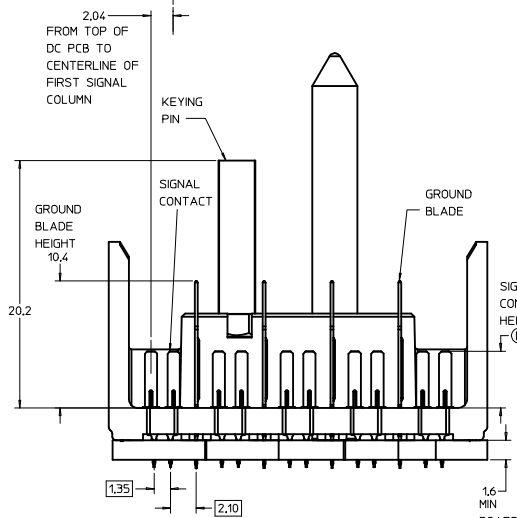
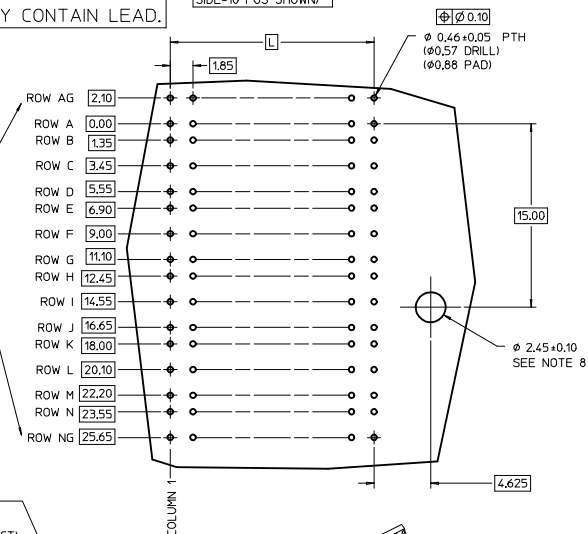




THE PRIMARY CARTON WITH A LABEL STATING "ELV AND RoHS COMPLAINT" IS LEAD FREE. CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN LEAD.

BACKPLANE HOLE PATTERN (COMPONENT SIDE-10 POS SHOWN)

ROW AG & NG RECOMMENDED FOR ALL APPLICATIONS. THESE ROWS SHOULD BE CONNECTED TO GROUND.



MATING SIDE OF SHIELD OPPOSITE RIB SIDE OF CONTACT

DETAIL SCALE 10:1

MATING SIDE OF SIGNAL (RIB SIDE OF CONTACT)

NOTCH DESIGNATES APPROX POSITION AT A1.

NOTES:

1. MATERIAL: HOUSING - LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP) GLASS-FILLED, UL 94V-0, COLOR - GRAY, SIGNAL CONTACT AND GROUND BLADE - HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
2. FINISHES: SELECTIVE GOLD (Au) ON CONTACT AREA, SELECTIVE MATTE TIN (Sn) ON PCB TAILS, NICKEL (Ni) OVERALL.
3. THIS PART CONFORMS TO MOLEX PRODUCT SPECIFICATION PS-75221-999.
4. FOR MIXED CONTACT MATING LENGTHS CONSULT MOLEX FOR AVAILABILITY. CONTACT PAIRS MUST BE THE SAME LENGTH.
5. FOR SPECIFIC PART NUMBER AND MATING INFORMATION PLEASE REFER TO CHART.
6. PACKAGE PER PK-70873-565.
7. EITHER MARK PART NUMBER AND DATE CODE APPROXIMATELY WHERE SHOWN, ON EITHER SIDE OF THE PART, OR PLACE A LABEL ON THE TUBE.
8. OPTIONAL HOLE LOCATION FOR GROUNDED GUIDE PIN OR ADDITIONAL GUIDE PIN SUPPORT, FOR GROUNDED GUIDE PIN, HOLE TO BE PLATED, DRILL SIZE Ø258, PAD SIZE Ø550.
9. THESE PARTS CONFORM TO MOLEX COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002 CLASS B.
10. MAPS (MOLEX ADVANCED PLATING SYSTEM).

MODULE ORIENTATION
4= RIGHT
COLUMN
1 = 10 COL
2 = 25 COL
KEYING ORIENTATION (SEE TABLE)

PIN LENGTH DIM "M"	GOLD (Au) THICKNESS micrometers
0=3.55 mm	0.25 (MAPS)
1=4.55 mm	
2=5.55 mm	
3=3.55 mm	0.76
4=4.55 mm	
5=5.55 mm	
7=3.55 mm	1.27
8=4.55 mm	
9=5.55 mm	

PART NUMBER TABLE				
ASSY PART NO.	K	L	P	TOTAL NO. OF DIFFERENTIAL PAIRS
75237-41**	9	16.65	24.78	50
75237-42**	24	44.40	52.53	125

LEAD-FREE PLATING

P/N 75237-()	---0*	---1*	---2*	---3*	---4*	---5*	---6*	---7*	---8*
KEYING PIN ORIENTATION									

REV TO LEAD-FREE IEC NO: LCP2013-0690 DRAWN BY: CHYKMOLE CHECKED BY: APPROV: MILLER DATE: 2012/09/06 DATE: 2012/10/05	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS		THIRD ANGLE PROJECTION	GBX 5-PAIR LF RIGHT END BACKPLANE SALES ASSEMBLY molex SD-75237-410	SHEET NO. 1 OF 1
			mm INCH		MM ONLY		S:1	METRIC				
			4 PLACES ± --- ± ---		DRAWN BY DATE		TITLE					
			3 PLACES ± --- ± ---		NMMARTIN 2004/03/16							
			1 PLACE ± 0.25 ± ---		CHECKED BY DATE							
			2 PLACES ± 0.38 ± ---		SREED 2004/03/16							
			0 PLACE ± ± ---		APPROVED BY DATE							
			ANGULAR ±1/2°		CBIXLER 2004/03/16							
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE CHART		DOCUMENT NO. SD-75237-410					
					SIZE D		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					



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.