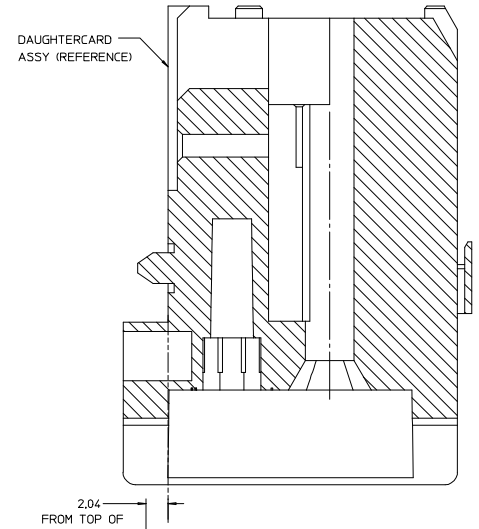
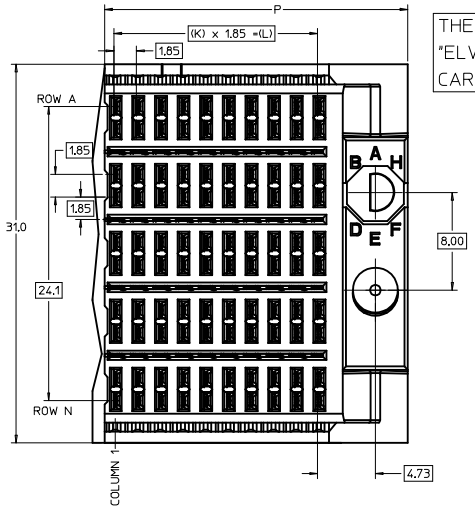
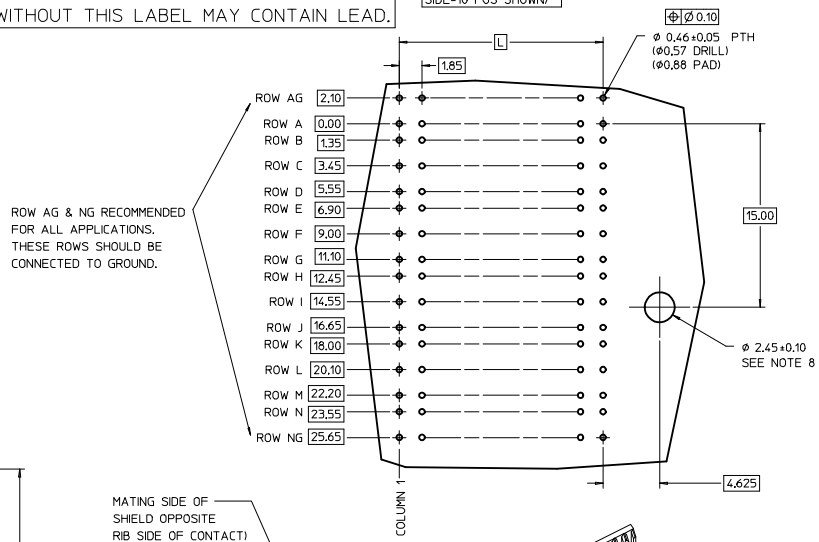
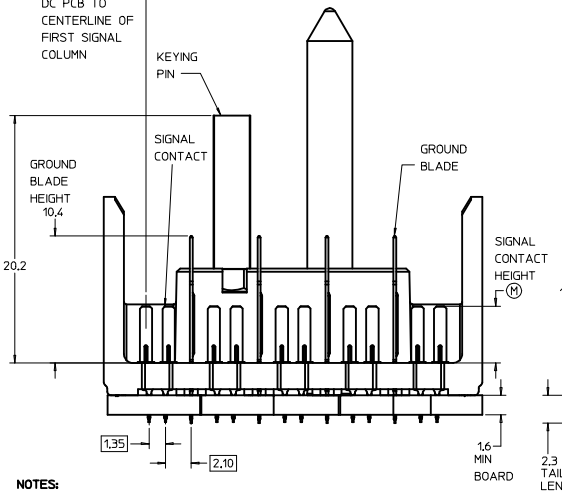


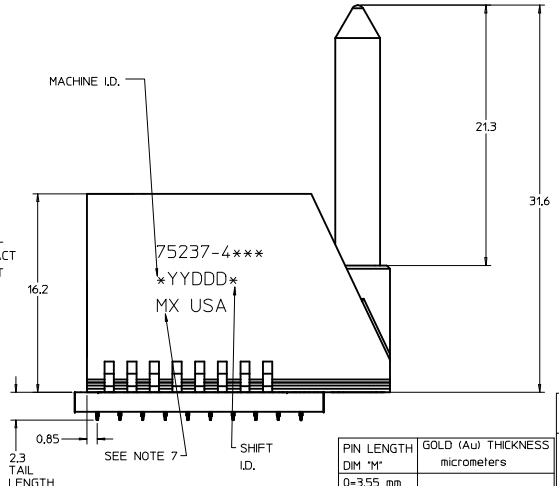


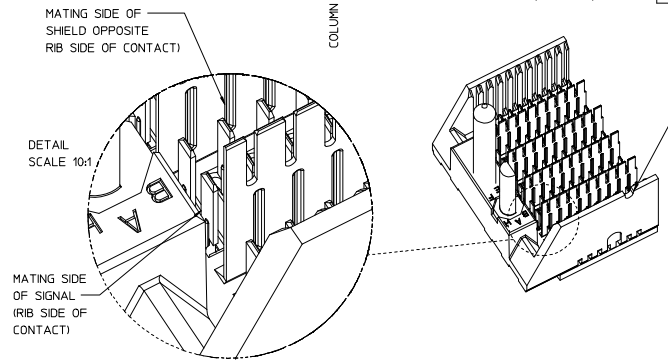
THE PRIMARY CARTON WITH A LABEL STATING "ELV AND RoHS COMPLAINT" IS LEAD FREE. CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN LEAD.

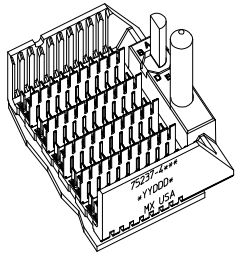
BACKPLANE HOLE PATTERN (COMPONENT SIDE-10 POS SHOWN)











P/N 75237-( )	-**0*	-**1*	-**2*	-**3*	-**4*	-**5*	-**6*	-**7*	-**8*
KEYING PIN ORIENTATION	0	A	B	C	D	E	F	G	H

MODULE ORIENTATION
4= RIGHT

COLUMN
1 = 10 COL
2 = 25 COL

75237-4***

KEYING ORIENTATION (SEE TABLE)

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

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 Ø2.58, PAD SIZE Ø5.50
9. THESE PARTS CONFORM TO MOLEX COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002 CLASS B.
10. MAPS (MOLEX ADVANCED PLATING SYSTEM).

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

REV TO LEAD-FREE
EC NO: UCP2013-0690
DRWN:GES 2012/09/06
CHKD:MWOLFE 2012/09/07
APPR:SMILLER 2012/12/05
DESCRIPTION
REV

QUALITY SYMBOLS
=0
=0
=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± 0.25	± ---
1 PLACE	± 0.38	± ---
0 PLACE	±	±
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: MM ONLY
SCALE: 5:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY	NMARTIN	DATE 2004/03/16
CHECKED BY	SREED	DATE 2004/03/16
APPROVED BY	CBIXLER	DATE 2004/03/16
MATERIAL NO.	SEE CHART	

TITLE: GBX 5-PAIR LF RIGHT END BACKPLANE SALES ASSEMBLY

molex

DOCUMENT NO. SD-75237-410
SHEET NO. 1 OF 1
SIZE D

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

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург, Промышленная ул, дом № 19, литера Н, помещение 100-Н Офис 331