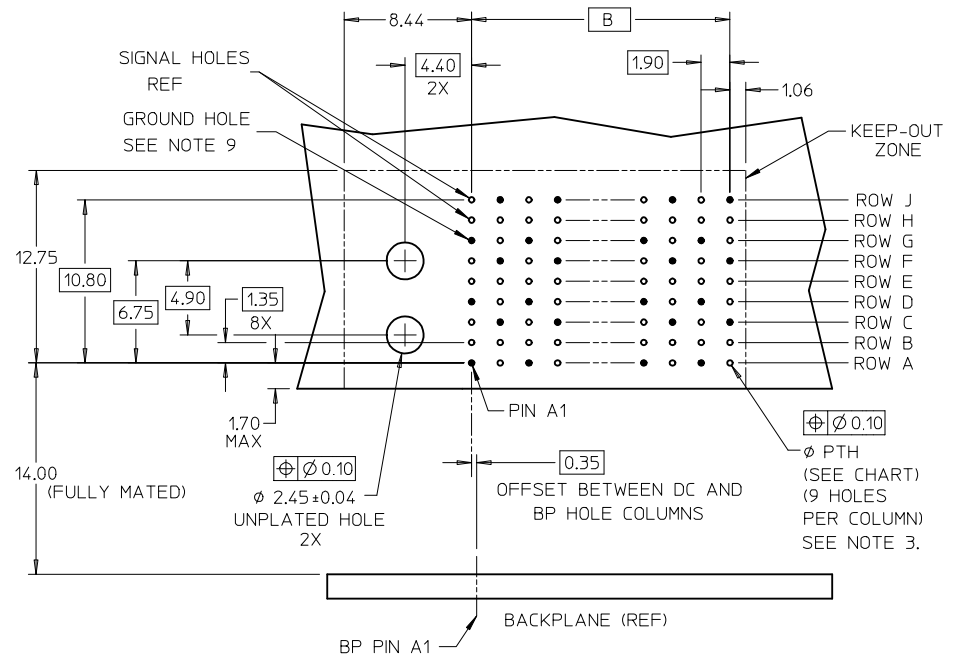
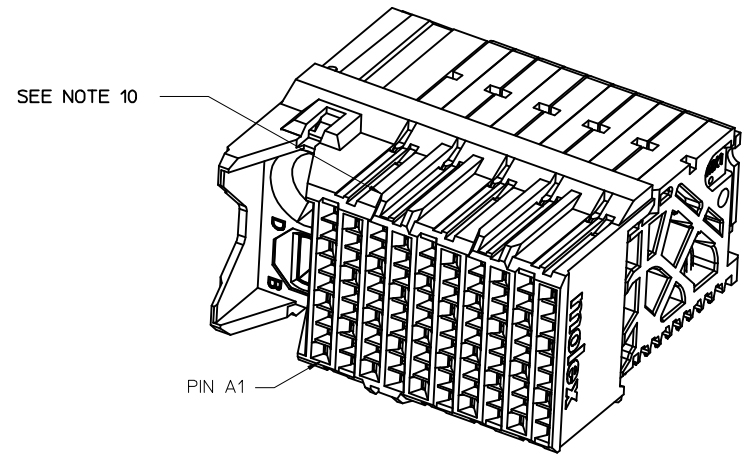
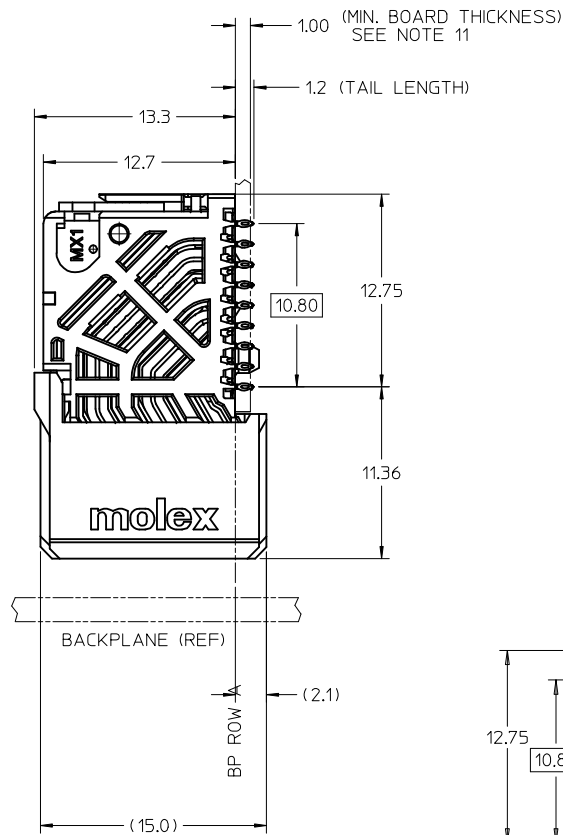


KEY SHOWN IN POSITION G



DAUGHTERCARD HOLE PATTERN (CONNECTOR SIDE)

NOTES:

1. MATERIALS: HOUSING - LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP), GLASS-FILLED, UL94V-0 TERMINALS - HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
2. FINISH: 30 μN MIN SELECTIVE GOLD IN CONTACT AREA, SELECTIVE TIN ON PCB TAILS, NICKEL OVERALL.
3. REFER TO MOLEX PRODUCT SPEC PS-170540-999 FOR PERFORMANCE SPECIFICATIONS AND ADDITIONAL PCB INFORMATION.
4. EACH SIGNAL WAFER CONTAINS 2 COLUMNS OF TERMINALS.
5. PRODUCT IS PACKAGED PER PK-70873-591.
6. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPEC PS-45499-002.
7. REFER TO MOLEX SALES DRAWING SD-170525-0002 OR RSD-170522-XXXX FOR THE MATING HEADERS.
8. REFER TO MOLEX PCB ROUTING GUIDE AS-76060-990 FOR ANTIPAD AND ROUTING RECOMMENDATIONS.
9. GROUND PATHS ARE NOT DISCRETE CIRCUITS WITHIN CONNECTOR DUE TO PRESENCE OF PLUS CLIP.
10. PART NUMBER 170530-3720 SHOWN ON DRAWING. KEYING FEATURES WILL CHANGE WITH COLUMN SIZE.
11. MINIMUM BOARD THICKNESS OF 1.00 mm FOR COMPLIANT PIN FUNCTIONALITY
12. WHEN USING MOLEX SUPPLIED # 2-32 SCREW 73726-0005 (7.62 +0.38/-0.76 THREADABLE SCREW LENGTH), THE FUNCTIONAL BOARD THICKNESS IS 1.9mm TO 2.5mm.

<b>RMWD OAL REF DIM</b> EC NO: UCP2013-4678 DRAWN:PREMO 2013/04/26 CHKD:TELO 2013/04/26 APPR:TELO 2013/05/09	DESCRIPTION B1	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE <b>MM ONLY</b>	SCALE <b>4:1</b>	DESIGN UNITS <b>METRIC</b>	THIRD ANGLE PROJECTION																												
		$\nabla=0$ $\nabla=0$ $\nabla=0$	<table border="1"> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> <tr> <td>4 PLACES ±</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>3 PLACES ±</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>2 PLACES ±</td> <td>0.13</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE ±</td> <td>0.25</td> <td>---</td> </tr> </table>		mm	INCH	4 PLACES ±	---	---	3 PLACES ±	---	---	2 PLACES ±	0.13	---	1 PLACE ±	0.25	---	<table border="1"> <tr> <th>DRAWN BY</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>TELO</td> <td>2010/05/12</td> </tr> <tr> <th>CHECKED BY</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>TELO</td> <td>2012/02/20</td> </tr> <tr> <th>APPROVED BY</th> <th>DATE</th> </tr> <tr> <td>JB INGHAM</td> <td>2012/03/12</td> </tr> </table>	DRAWN BY	DATE	TELO	2010/05/12	CHECKED BY	DATE	TELO	2012/02/20	APPROVED BY	DATE	JB INGHAM	2012/03/12	TITLE	<b>IMPACT 3 PAIR PLUS 850HM DAUGHTERCARD SIGNAL GUIDE LEFT SALES DWG</b>		<b>MOLEX INCORPORATED</b> DOCUMENT NO. <b>SD-170530-0002</b> SHEET NO. <b>1 OF 2</b>
			mm	INCH																															
		4 PLACES ±	---	---																															
3 PLACES ±	---	---																																	
2 PLACES ±	0.13	---																																	
1 PLACE ±	0.25	---																																	
DRAWN BY	DATE																																		
TELO	2010/05/12																																		
CHECKED BY	DATE																																		
TELO	2012/02/20																																		
APPROVED BY	DATE																																		
JB INGHAM	2012/03/12																																		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE CHART	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION																															

MATERIAL NUMBER	# OF COLUMNS	# OF DIFF PAIR	ESD GUIDE	DIM "A" MAX	DIM "B"	PTH $\phi$
170530-3*08	8	24	NO	22.80	13.30	0.46 $\pm 0.05$
170530-3*10	10	30	NO	26.60	17.10	
170530-3*12	12	36	NO	30.40	20.90	
170530-3*16	16	48	NO	38.00	28.50	
170530-3*38	8	24	NO	22.80	13.30	0.39 $\pm 0.05$
170530-3*20	10	30	NO	26.60	17.10	
170530-3*22	12	36	NO	30.40	20.90	
170530-3*26	16	48	NO	38.00	28.50	

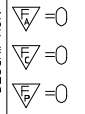
170530-3\*\*\*

MODULE & TAIL PLATING TYPE  
3 = LEFT GUIDED, LEAD-FREE

POLARIZATION KEY ORIENTATION

- 0 = NO KEY  
 1 = A      5 = E  
 2 = B      6 = F  
 3 = C      7 = G  
 4 = D      8 = H

- # OF COLUMNS  
 08 = 8 COL 0.46 PTH  
 10 = 10 COL 0.46 PTH  
 12 = 12 COL 0.46 PTH  
 16 = 16 COL 0.46 PTH  
 20 = 10 COL 0.39 PTH  
 22 = 12 COL 0.39 PTH  
 26 = 16 COL 0.39 PTH  
 38 = 8 COL 0.39 PTH

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2013-4678 DRWN:PREMO 2013/04/26 CHKD:TELO 2013/04/26 APPR:TELO 2013/05/09	QUALITY SYMBOLS 	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE <b>MM ONLY</b>	SCALE <b>4:1</b>	DESIGN UNITS <b>METRIC</b>	THIRD ANGLE PROJECTION	
				DRAWN BY TELO	DATE 2010/05/12	TITLE <b>IMPACT 3 PAIR PLUS 850HM DAUGHTERCARD SIGNAL GUIDE LEFT SALES DWG</b>		
				CHECKED BY TELO	DATE 2012/02/20			
				4 PLACES $\pm$ --- $\pm$ --- 3 PLACES $\pm$ --- $\pm$ --- 2 PLACES $\pm 0.13$ $\pm$ --- 1 PLACE $\pm 0.25$ $\pm$ --- ANGULAR $\pm 1/2^\circ$		APPROVED BY JB INGHAM	DATE 2012/03/12	MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-170530-0002
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE CHART SIZE C THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		SHEET NO. 2 OF 2		



## Стандарт Электрон Связь

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](mailto:sales@st-electron.ru)

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