



NOTES:

1. MATERIALS: HOUSING - LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP), GLASS-FILLED, UL94V-0
TERMINALS - HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
2. FINISH: 304N 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-170525-0003 OR RSD-170522-XXXX FOR THE
MATING HEADERS.
8. REFER TO MOLEX PCB ROUTING GUIDE AS-76060-990 FOR THE ANTIPAD AND ROUTING
RECOMMENDATIONS.
9. GROUND PATHS ARE NOT DISCRETE CIRCUITS WITHIN CONNECTOR DUE TO PRESENCE
OF PLUS CLIP.
10. PART NUMBER 170530-5720 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.

RMVD OAL REF DIM EC NO: UCP2013-4678 2013/04/26 CHWQ:PREMO 2013/04/26 DRKD:TELO 2013/05/09 APPR:TELO	DESCRIPTION B1	REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION
			=0 =0 =0						TITLE IMPACT 3 PAIR PLUS 850HM DAUGHTERCARD SIGNAL GUIDE RIGHT SALES DWG	
				4 PLACES	±---	±---	DRAWN BY	DATE		
				3 PLACES	±---	±---	CHECKED BY	DATE		
				2 PLACES	±0.13	±---	TELO	2012/02/20		
1 PLACE		±0.25	±---	APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED				
ANGULAR ±1/2°			JBINGHAM	2012/03/12						
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO.		SEE CHART		DOCUMENT NO. SD-170530-0004		SHEET NO. 1 OF 2		
				SIZE C		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 ϕ
170530-5*08	8	24	NO	22.80	13.30	0,46 $\pm$ 0,05
170530-5*10	10	30	NO	26.60	17.10	
170530-5*12	12	36	NO	30.40	20.90	
170530-5*16	16	48	NO	38.00	28.50	
170530-5*38	8	24	NO	22.80	13.30	0,39 $\pm$ 0,05
170530-5*20	10	30	NO	26.60	17.10	
170530-5*22	12	36	NO	30.40	20.90	
170530-5*26	16	48	NO	38.00	28.50	

170530-5***

MODULE & TAIL PLATING TYPE
5 = RIGHT GUIDED, LEAD-FREE

POLARIZATION KEY ORIENTATION
0 = NO KEY
1 = A
2 = B
3 = C
4 = D
5 = E
6 = F
7 = G
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:TPREMO 2013/04/26
CHKD:TELO 2013/04/26
APPR:TELO 2013/05/09

REV
B1

DESCRIPTION
QUALITY SYMBOLS
=0
=0
=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	$\pm$ ---	$\pm$ ---
3 PLACES	$\pm$ ---	$\pm$ ---
2 PLACES	$\pm$ 0.13	$\pm$ ---
1 PLACE	$\pm$ 0.25	$\pm$ ---

ANGULAR $\pm$ 1/2°
DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
MM ONLY
DRAWN BY
TELO
DATE
2010/05/12
CHECKED BY
TELO
DATE
2012/02/20
APPROVED BY
JB INGHAM
DATE
2012/03/12

MATERIAL NO.
SEE CHART
SIZE
C

SCALE
4:1
TITLE
IMPACT 3 PAIR PLUS 850HM
DAUGHTERCARD SIGNAL
GUIDE RIGHT SALES DWG
MOLEX INCORPORATED
DOCUMENT NO.
SD-170530-0004
SHEET NO.
2 OF 2

DESIGN UNITS
METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

1b_frame_C_P_AM_T
Rev. F 2009/06/18

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru