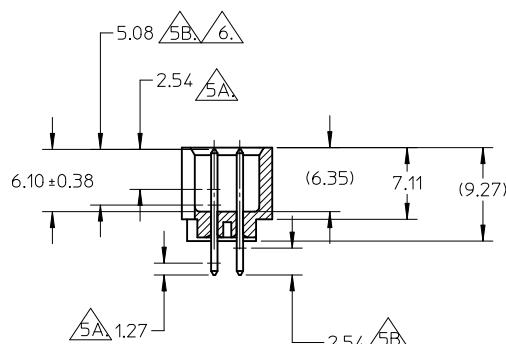
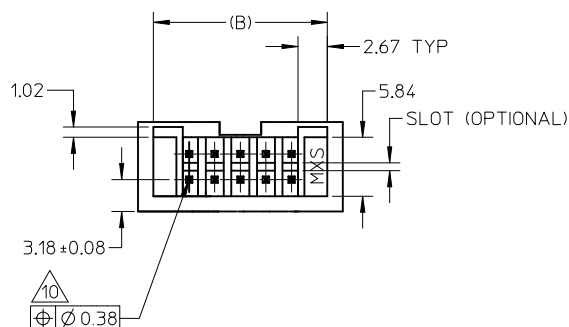
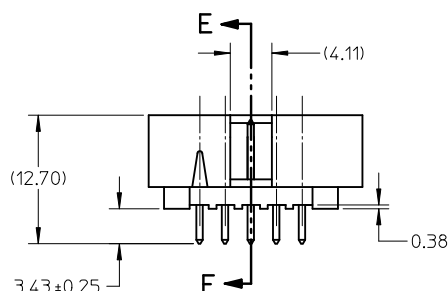
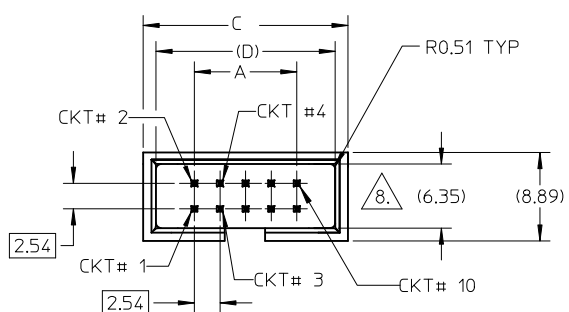
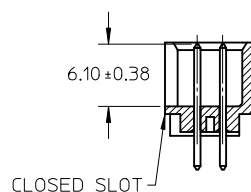
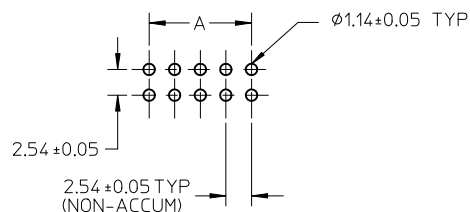




SECTION E-E



MOLEX IRELAND PRODUCTION ONLY
(OPTION)



RECOMMENDED PCB HOLE LAYOUT

NOTES:

1. PIN PUSHOUT FORCE (.9072KG)/2LBS MIN.
2. PIN SOLDERABILITY PER MOLEX SPEC. ES-152.
3. PRODUCT SPEC: PS-70246 APPLIES.
4. WAFER TO BE FLAT WITHIN .003 MM/MM.
5. DIMENSIONS FOR PLATING LOCATION:
 - 5A MEASURE POINT FOR THICKNESS
 - 5B MINIMUM COVERAGE
6. GOLD END OF PIN UNLESS OVERALL PLATED.
7. FINISH:
 - 571 : 15 MICRO INCHES MIN GOLD PLATE ON CONTACT AND 75 MICRO INCHES MIN TIN PLATE ON SOLDERTAIL BOTH OVER 50 MICRO INCHES MIN NICKEL OVERALL.
 - 574 : 30 MICRO INCHES MIN GOLD PLATE ON CONTACT AND 75 MICRO INCHES MIN TIN PLATE ON SOLDERTAIL BOTH OVER 50 MICRO INCHES MIN NICKEL OVERALL.
 - 544 : 5 MICRO INCHES MIN GOLD PLATE ON CONTACT AND 75 MICRO INCHES MIN TIN PLATE ON SOLDERTAIL BOTH OVER 50 MICRO INCHES MIN NICKEL OVERALL.
 - 573 : 20 MICRO INCHES MIN GOLD PLATE ON CONTACT AND 100 MICRO INCHES MIN TIN PLATE ON SOLDERTAIL BOTH OVER 50 MICRO INCHES MIN NICKEL OVERALL.
8. DIM AT THE CENTRE OF THE SHROUDED WALL SHALL BE 5.91MM MIN. THIS SPEC IS VALID FOR ALL CKT SIZE.
9. MATERIAL:
 - HSG: GLASS FILLED PBT, UL94V-0, COLOUR BLACK
 - PIN: 0.64MM SQ. PIN PHOSPHOR BRONZE.
10. SOLDERTAIL POSITIONAL TOLERANCE SHALL BE GAUGED.

ADD NOTE 10 EC NO: S2012-0139 DRWN:SKANG CHKD:ATSEE APPR:MLONG 2011/08/18 2011/08/25 2011/08/25	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION
				mm	INCH	DRAWN BY JENNIFER	DATE 1987/09/18	TITLE C-GRID, SHROUDED HEADER (SLOTTED W/O STANDOFFS)	
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY RWONG	DATE 1987/09/18		
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY ALANB	DATE 1987/09/18		
			2 PLACES	± 0.20	± ---	MOLEX MOLEX INCORPORATED			
J3 REV			ANGULAR ± 3 °		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SDA-70246-**-20-25_39-41		1 OF 2
					SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

	10		9		8		7		6	5	4	3	2	1										
	PART NUMBER	CKT SIZE	VOID CKT	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D	VOID CKT, ONLY APPLY TO PLATING CODE	LEGEND: 70246 - * * * * CKT SIZE PLATING OPT. SEE TABLE FOR DETAIL <table><tr><td>△ PART NUMBER</td><td>PLATING OPTION</td></tr><tr><td>70246-**01</td><td>571</td></tr><tr><td>70246-**02</td><td>574</td></tr><tr><td>70246-**04</td><td>544</td></tr><tr><td>70246-**12</td><td>573</td></tr></table>						△ PART NUMBER	PLATING OPTION	70246-**01	571	70246-**02	574	70246-**04	544	70246-**12	573
△ PART NUMBER	PLATING OPTION																							
70246-**01	571																							
70246-**02	574																							
70246-**04	544																							
70246-**12	573																							
F	70246-08**	08	-	7.62	14.73	17.78	15.24	-																
	70246-10**	10	-	10.16	17.27	20.32	17.78	-																
	70246-12**	12	-	12.70	19.81	22.86	20.32	-																
	70246-14**	14	-	15.24	22.35	25.40	22.86	-																
	70246-16**	16	-	17.78	24.89	27.94	25.40	-																
E	70246-20**	20	-	22.86	29.97	33.02	30.48	-																
	70246-24**	24	-	27.94	35.05	38.10	35.56	-																
	70246-26**	26	-	30.48	37.59	40.64	38.10	-																
	70246-30**	30	-	35.56	42.67	45.72	43.18	-																
	70246-34**	34	-	40.64	47.75	50.80	48.26	-																
D	70246-40**	40	-	48.26	55.37	58.42	55.88	-																
	70246-44**	44	-	53.34	60.45	63.50	60.96	-																
	70246-50**	50	-	60.96	68.07	71.12	68.58	-																
	70246-56**	56	-	68.58	75.69	78.74	76.20	-																
	70246-60**	60	-	73.66	80.77	83.82	81.28	-																
C	70246-64**	64	-	78.74	85.85	88.90	86.36	-																
	70246-72**	72	-	88.90	96.01	99.06	96.52	-																
	70246-25**	26	26	30.48	37.59	40.64	38.10	-																
B	70246-1003	10	10	10.16	17.27	20.32	17.78	571																
A																								
</																								



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.