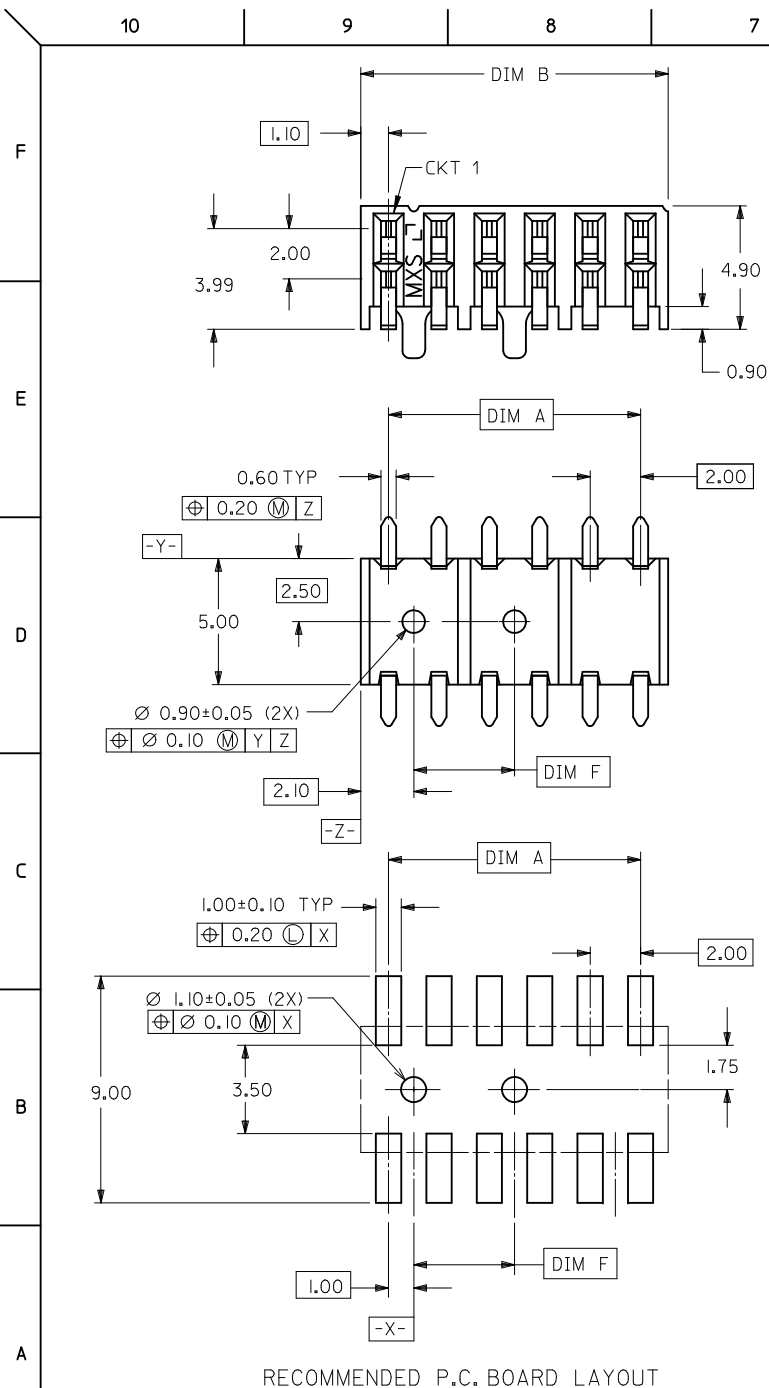
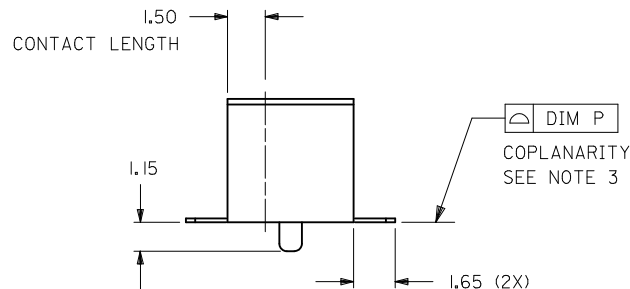




RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT



NOTE:

- 1) 12 CIRCUIT SIZE SHOWN FOR ILLUSTRATION ONLY. SEE CHART FOR AVAILABLE PART SIZES.
- 2) PLATING FINISH:
 - 4 - 0.38um/15uin MIN. GOLD IN CONTACT AREA
2.54um/100uin MIN. TIN IN SOLDER TAIL AREA
BOTH OVER 1.27um/50uin MIN. NICKEL OVERALL
 - 5 - 0.76um/30uin MIN. GOLD IN CONTACT AREA
2.54um/100uin MIN. TIN IN SOLDER TAIL AREA
BOTH OVER 1.27um/50uin MIN. NICKEL OVERALL
 - 6 - 0.05 TO 0.25um (2 TO 10uin) GOLD IN CONTACT AREA
2.54um/100uin MIN. TIN IN SOLDER TAIL AREA
BOTH OVER 1.27um/50uin MIN. NICKEL OVERALL
- 3) COPLANARITY OF SOLDER TAIL IS TO BE MEASURED BY RESTING THE PART ON A FLAT GAUGE SURFACE.
- 4) RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS IS 1.60 ± 0.10mm.
- 5) PRODUCT SPECIFICATION PS-87264 APPLIES.
- 6) PART MATEABLE TO ALL MILLI-GRID HEADERS WITH MATING PIN LENGTH BETWEEN 2.50mm AND 4.20mm
- 7) PARTS SHALL BE PACKED IN MOISTURE BARRIER BAG.

PART NUMBER	CKT. SIZE	DIM A	DIM B	DIM F	DIM P
87368-082*	8	6.00	8.20	4.00	0.10
87368-102*	10	8.00	10.20	4.00	0.10
87368-122*	12	10.00	12.20	4.00	0.13
87368-142*	14	12.00	14.20	6.00	0.13
87368-162*	16	14.00	16.20	8.00	0.13
87368-182*	18	16.00	18.20	10.00	0.13
87368-202*	20	18.00	20.20	12.00	0.13
87368-222*	22	20.00	22.20	14.00	0.13
87368-242*	24	22.00	24.20	16.00	0.15
87368-262*	26	24.00	26.20	18.00	0.15
87368-282*	28	26.00	28.20	20.00	0.15
87368-302*	30	28.00	30.20	22.00	0.15
87368-322*	32	30.00	32.20	24.00	0.15
87368-342*	34	32.00	34.20	26.00	0.15
87368-362*	36	34.00	36.20	28.00	0.15
87368-382*	38	36.00	38.20	30.00	0.15
87368-402*	40	38.00	40.20	32.00	0.15
87368-422*	42	40.00	42.20	34.00	0.15
87368-442*	44	42.00	44.20	36.00	0.15
87368-462*	46	44.00	46.20	38.00	0.15
87368-482*	48	46.00	48.20	40.00	0.15
87368-502*	50	48.00	50.20	42.00	0.15

PART NO. LEGEND

87368 - * * 2 *

CKT SIZE

PLATING

4

5 (SEE NOTE 2)

6

ADD AU FLASH OPTION EC NO: S2011-1004 DRWN:KANG CHKD:ATSEE APPR:MLONG 2011/06/03 2011/06/14 2011/06/14	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
				mm	INCH	DRAWN BY JACK	DATE 1992/06/12	MGRID 2MM DUAL ROW SIDE ENTRY RECEPT., SMT MOLEX INCORPORATED SD-87368-**-20	
		4 PLACES	± ---	± ---	± ---	CHECKED BY TAY	DATE 1992/09/24		
		3 PLACES	± ---	± ---	± ---	APPROVED BY ROY	DATE 1992/09/25		
F3	REV	2 PLACES	± 0.20	± ---	± ---	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.	
		1 PLACE	± ---	± ---	± ---	SEE TABLE		SHEET NO.	
		ANGULAR ± 3 °		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		1 OF 1	



**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

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