

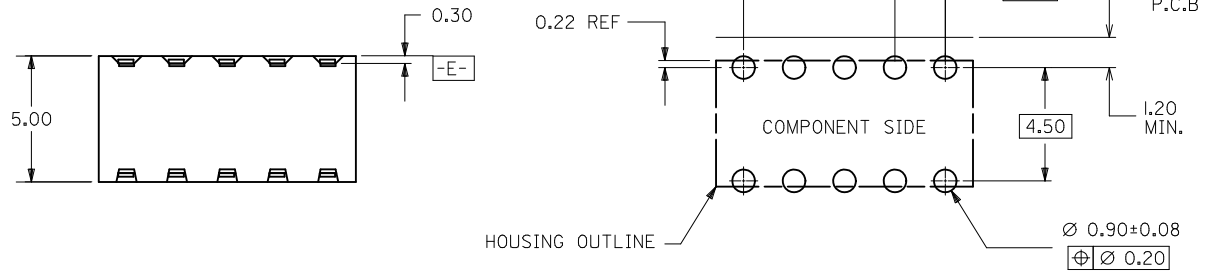
SECTION Z-Z

PART NO. LEGEND

87264- * * 5 *
 CIRCUIT SIZE PLATING

POST-PLATED

- 2 - 0.38um/15uin MIN. GOLD PLATE IN SELECTED AREA AND 2.54um/100uin MIN. TIN IN SELECTED AREA OVER 1.27um/50uin NICKEL OVERALL (IN TUBE).
- 3 - 0.76um/30uin MIN. GOLD PLATE IN SELECTED AREA AND 2.54um/100uin MIN. TIN IN SELECTED AREA OVER 1.27um/50uin NICKEL OVERALL (IN TUBE).
- 4 - 0.05-0.25um/2-10uin GOLD PLATE IN SELECTED AREA AND 2.54um/100uin MIN. TIN IN SELECTED AREA OVER 1.27um/50uin NICKEL OVERALL (IN TUBE).



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT

- 8 - 0.38um/15uin MIN. GOLD PLATE IN SELECTED AREA AND 2.54um/100uin MIN. TIN IN SELECTED AREA OVER 1.27um/50uin NICKEL OVERALL. (IN TAPE/REEL)
- 9 - 0.76um/30uin MIN. GOLD PLATE IN SELECTED AREA AND 2.54um/100uin MIN. TIN IN SELECTED AREA OVER 1.27um/50uin NICKEL OVERALL. (IN TAPE/REEL)
- 5 - 0.05-0.25um/2-10uin GOLD PLATE IN SELECTED AREA AND 2.54um/100uin MIN. TIN IN SELECTED AREA OVER 1.27um/50uin NICKEL OVERALL (IN TAPE/REEL)

NOTES:

1. IO CIRCUIT SIZE SHOWN FOR ILLUSTRATION ONLY. SEE CHART FOR AVAILABLE PART SIZES.
2. PLATING FINISH : TERMINAL - AS PER LEGEND
3. RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS IS 1.60 +/- 0.10mm.
4. PRODUCT SPECIFICATION PS-87264 APPLIES.
5. PART IS MATEABLE TO ALL MILLI-GRID HEADERS WITH MATING PIN LENGTH BETWEEN 2.50mm AND 4.20mm.
6. TAPE & REEL OPTION IS SHOWN ON SHT 3 WITH 8 CKT ILLUSTRATION.
7. PARTS SHALL BE PACKED IN MOISTURE BARRIER BAG.

ADD AU FLASH OPTION EC NO: S2011-1004 DRWN:SKANG 2009/04/06 CHYKD:ATSEE 2011/06/14 APPR:MLONG 2011/06/14	DESCRIPTION F2	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
		▼=0 ◻=0	mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.2 ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ± 3 °	MM ONLY	NTS	METRIC	DRAWN BY: JWAN DATE: 1992/02/25 CHECKED BY: DATE: APPROVED BY: MLAI DATE: 1992/02/25 RWONG DATE: 1992/02/25	TITLE
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SEE TABLE	MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.	MGRID, 2MM DUAL ROW HDR. SIDE ENTRY RECEPTACLE T/H MOLEX INCORPORATED		
			SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			SHEET NO. 1 OF 3	

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

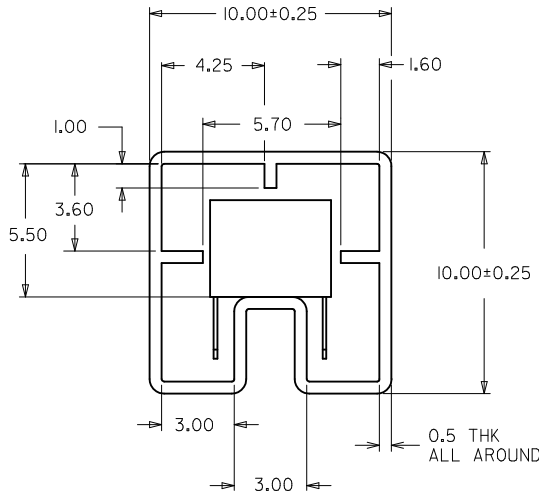
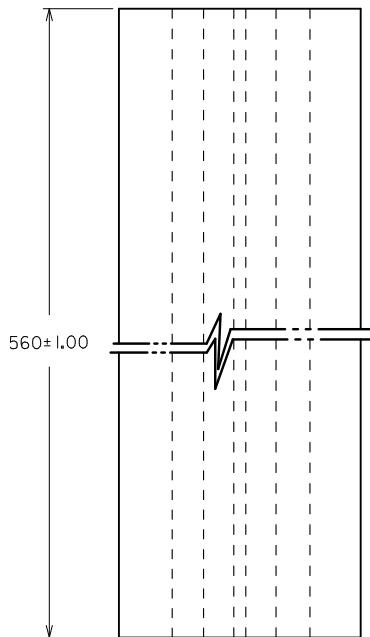
E

D

C

B

A



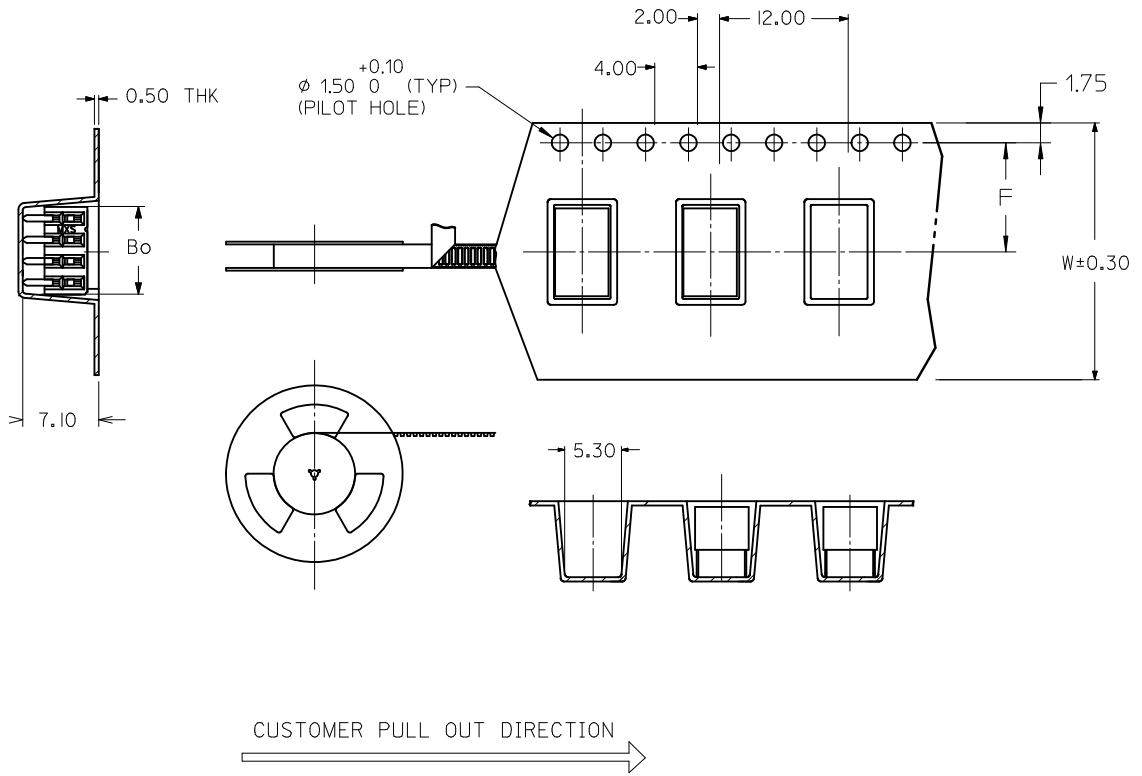
PART IN TUBE ORIENTATION.

PART NUMBER 0.38um GOLD PLATING $\triangle 2$	PART NUMBER 0.76um GOLD PLATING $\triangle 2$	CKT. SIZE	DIM A	DIM B
87264-0652	87264-0653	6	4.00	6.20
87264-0852	87264-0853	8	6.00	8.20
87264-1052	87264-1053	10	8.00	10.20
87264-1252	87264-1253	12	10.00	12.20
87264-1452	87264-1453	14	12.00	14.20
87264-1652	87264-1653	16	14.00	16.20
87264-1852	87264-1853	18	16.00	18.20
87264-2052	87264-2053	20	18.00	20.20
87264-2252	87264-2253	22	20.00	22.20
87264-2452	87264-2453	24	22.00	24.20
87264-2652	87264-2653	26	24.00	26.20
87264-2852	87264-2853	28	26.00	28.20
87264-3052	87264-3053	30	28.00	30.20
87264-3252	87264-3253	32	30.00	32.20
87264-3452	87264-3453	34	32.00	34.20
87264-3652	87264-3653	36	34.00	36.20
87264-3852	87264-3853	38	36.00	38.20
87264-4052	87264-4053	40	38.00	40.20
87264-4252	87264-4253	42	40.00	42.20
87264-4452	87264-4453	44	42.00	44.20
87264-4652	87264-4653	46	44.00	46.20
87264-4852	87264-4853	48	46.00	48.20
87264-5052	87264-5053	50	48.00	50.20

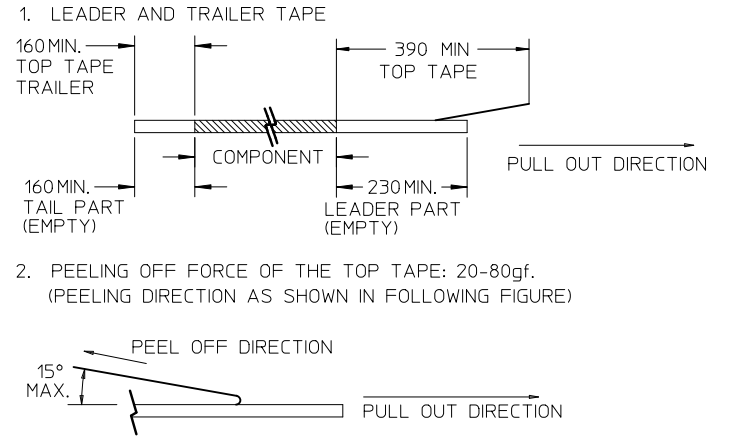
ADD AU FLASH OPTION EC NO: S2011-1004 DRWN:SKANG 2009/04/06 CHKD:ATSEE 2011/06/14 APPR:MLONG 2011/06/14	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	$\nabla = 0$ $\square = 0$	mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.2 ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ± 3 °	MM ONLY	NTS	METRIC	$\odot \square$
	DESCRIPTION	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	DRAWN BY: JWAN DATE: 1992/02/25 CHECKED BY: MLAI DATE: 1992/02/25 APPROVED BY: RWONG DATE: 1992/02/25	TITLE	MGRID, 2MM DUAL ROW HDR. SIDE ENTRY RECEPTACLE T/H	
	REV		MATERIAL NO.	SEE TABLE	MOLEX INCORPORATED	
F2		SIZE	A3	SD-87264-**50		SHEET NO. 2 OF 3
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

9 8 7 6 5 4 3 2 1

PART NUMBER 0.38um GOLD PLATING \triangle_2 (IN TAPE/REEL)	PART NUMBER 0.76um GOLD PLATING \triangle_2 (IN TAPE/REEL)	CKT SIZE	DIM W	DIM F	DIM Bo
87264-0858	87264-0859	8	24.00	11.50	8.80



NOTES:



- 3. PACKAGING STANDARD IS AS PER EIA-481.
- 4. TAPE & REEL QUANTITY = 600PCS/REEL

ADD AU FLASH OPTION EC NO: S2011-1004 DRWN:SKANG 2009/04/06 CHKD:ATSEE 2011/06/14 APPR:MLONG 2011/06/14	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION															
	$\nabla=0$ $\square=0$	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>INCH</th> </tr> </thead> <tbody> <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>± 0.2</td> <td>± ---</td> </tr> <tr> <td>1 PLACE</td> <td>± ---</td> <td>± ---</td> </tr> </tbody> </table>		mm	INCH	4 PLACES	± ---	± ---	3 PLACES	± ---	± ---	2 PLACES	± 0.2	± ---	1 PLACE	± ---	± ---	MM ONLY	NTS	METRIC	
		mm	INCH																		
	4 PLACES	± ---	± ---																		
3 PLACES	± ---	± ---																			
2 PLACES	± 0.2	± ---																			
1 PLACE	± ---	± ---																			
DESCRIPTION	ANGULAR ± 3 °	DRAWN BY JWAN	DATE 1992/02/25	TITLE MGRID, 2MM DUAL ROW HDR. SIDE ENTRY RECEPTACLE T/H																	
REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	APPROVED BY RWONG	DATE 1992/02/25	MATERIAL NO. DOCUMENT NO.																	
F2			SEE TABLE	MOLEX INCORPORATED																	
			SIZE A3	SD-87264-**-50																	
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				SHEET NO. 3 OF 3														

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А