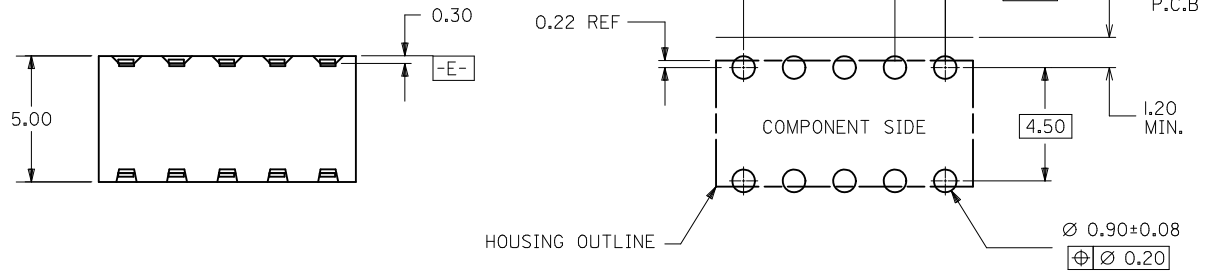


SECTION Z-Z

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).
- 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)



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT

- 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.	

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

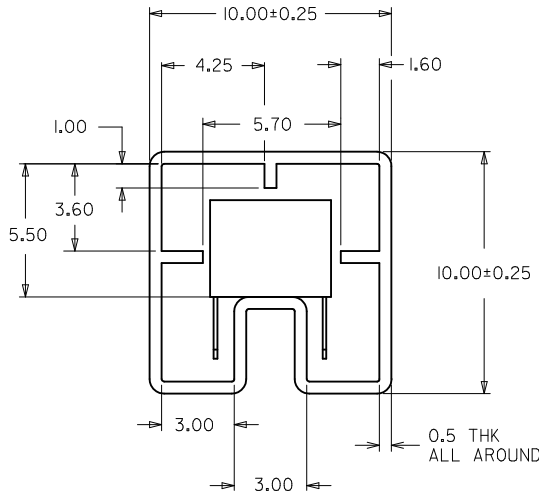
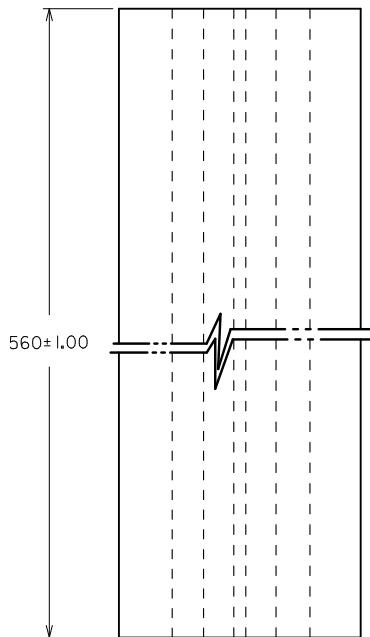
E

D

C

B

A



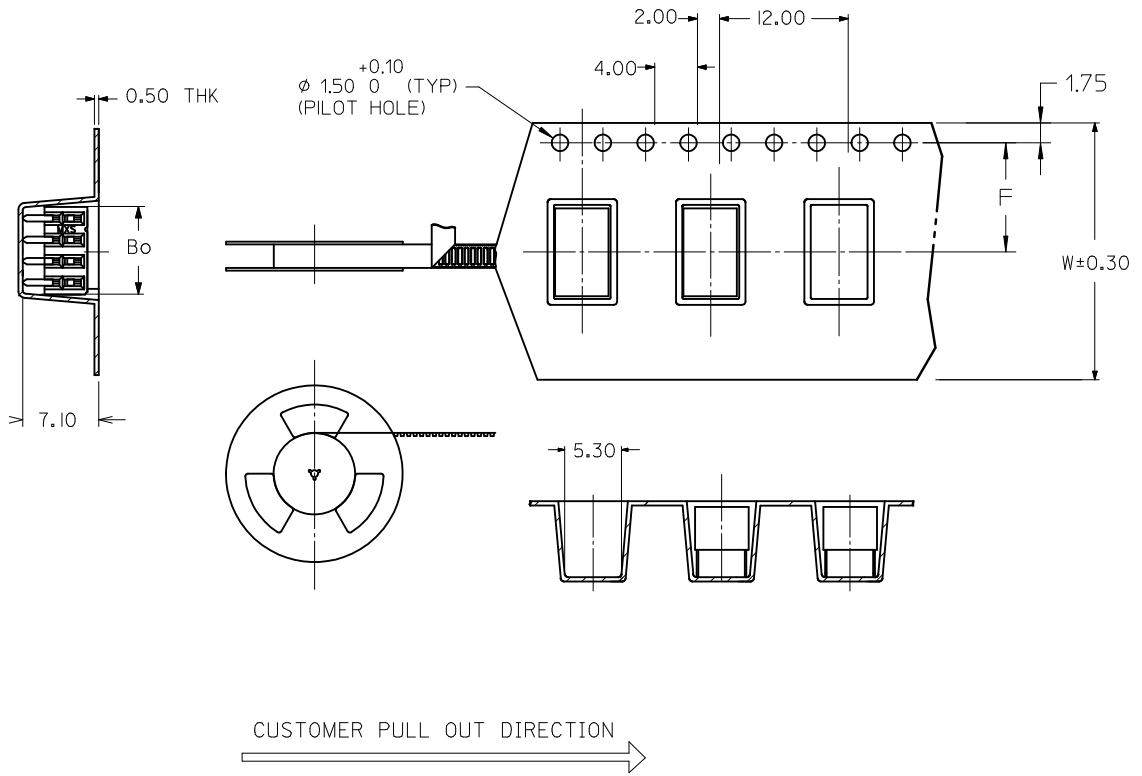
PART IN TUBE ORIENTATION.

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

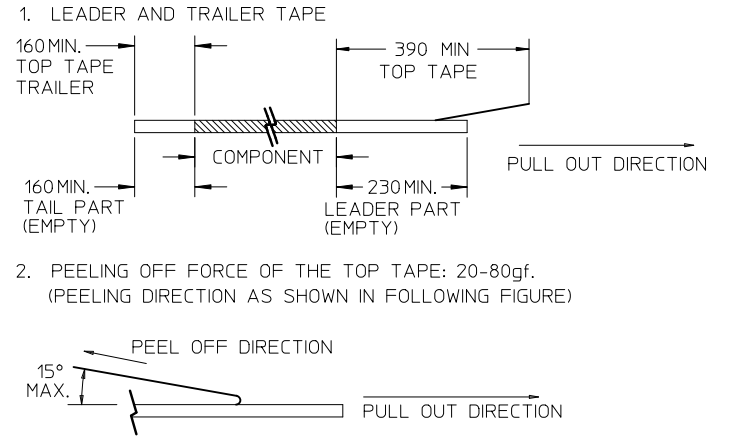
ADD AU FLASH OPTION EC NO: S2011-1004 DRWN:SKANG 2009/04/06 CHKD:ATSEE 2011/06/14 APPR:MLONG 2011/06/14	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	$\nabla = 0$ $\square = 0$	mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.2 ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ± 3 °	MM ONLY	NTS	METRIC	
	DESCRIPTION	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	DRAWN BY	DATE	TITLE	
	REV		JWAN	1992/02/25	MGRID, 2MM DUAL ROW HDR. SIDE ENTRY RECEPTACLE T/H	
			CHECKED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED	
			MLA1	1992/02/25	DOCUMENT NO. SD-87264-**50	
			APPROVED BY	DATE	SHEET NO. 2 OF 3	
			RWONG	1992/02/25	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
			MATERIAL NO.			
			SEE TABLE			
			SIZE			
			A3			

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:



- PACKAGING STANDARD IS AS PER EIA-481.
- 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 $\nabla=0$ $\square=0$	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
				MM ONLY	NTS	METRIC		
			mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE	
		4 PLACES	± ---	± ---	JWAN	1992/02/25	MGRID, 2MM DUAL ROW HDR. SIDE ENTRY RECEPTACLE T/H	
3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE	MATERIAL NO.		SHEET NO.	
2 PLACES	± 0.2	± ---	MLA1	1992/02/25	DOCUMENT NO.			
1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE	MOLEX MOLEX INCORPORATED			
ANGULAR ± 3 °		DRAWN BY		DATE	SD-87264-**-50		3 OF 3	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		RWONG		1992/02/25	SEE TABLE			
		SIZE		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
		A3						

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