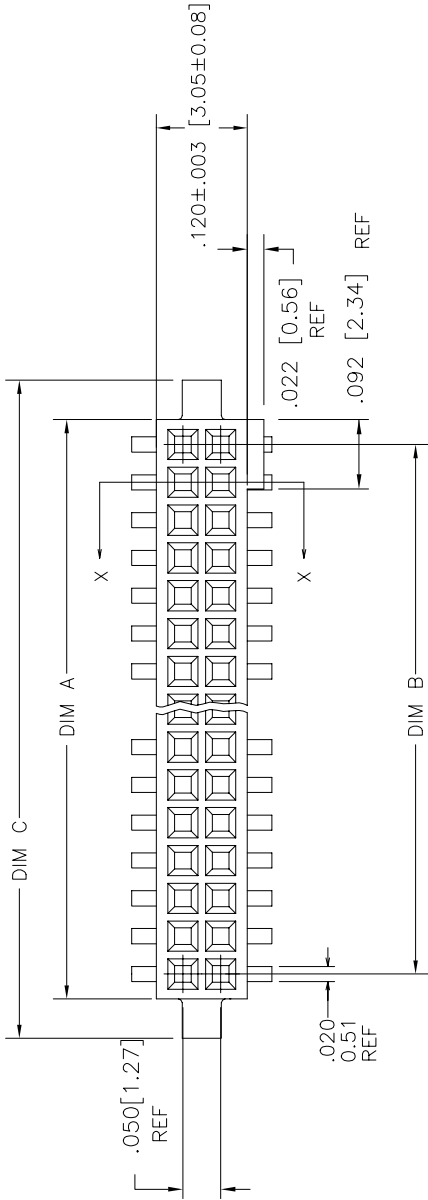
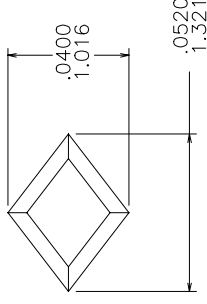


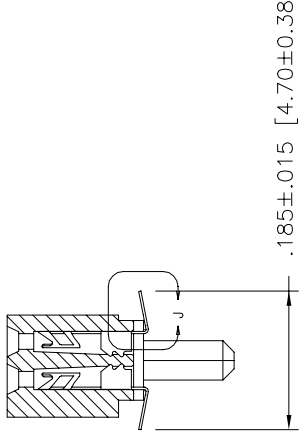
PRODUCT NUMBER
SEE TABLE



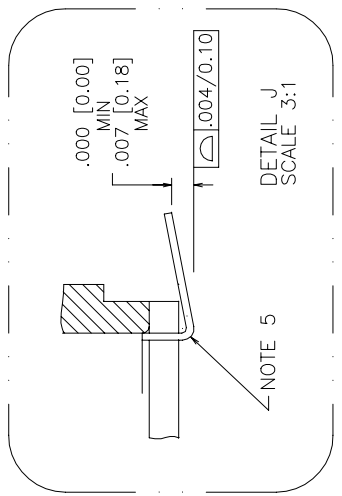
VIEW E-E
SCALE 4:1



VIEW F-F
SCALE 4:1



SECTION X-X



mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family	
itr	ecn	no	dr	date	ISO 406 ISO 1101	ISO 1101	RIB CAGE	
A	-	GM	2013-01-16	-	linear	INCH/MM	title	
-	-	-	-	-	angles	scale 4:1	.050/1.27cc V.C.C. SURFACE	
-	-	-	-	-	σ±2	scale 4:1	MOUNT w/POL. HOLD DOWN	
-	-	-	-	-	dr	GM SUN	dwg no	
-	-	-	-	-	engr	GM SUN	sheet 1 of 3 size	
-	-	-	-	-	chr	RICK BIAN	10124048 A3	
-	-	-	-	-	appd	RICK BIAN	type	
sheet	revision	A	A	A	2013-01-16	2013-01-16	Product Customer Drawing	
index	sheet	1	2	3	4	5	D	

PRODUCT NO. NOTE 8	SIZE	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D	SPECIAL PACKAGING	TAPE WIDTH
10124048-605	2 X 5	.266/6.76	.200/5.08	.370/9.40	.3200/8.128	NOTE 7	24mm
↑	2 X 10	.516/13.11	.450/11.43	.620/15.75	.5700/14.478		
	2 X 15	.766/19.46	.700/17.78	.870/22.10	.8200/20.828		
	2 X 20	1.016/25.81	.950/24.13	1.120/28.45	1.0700/27.178	NOTE 7	44mm
	2 X 25	1.266/32.16	1.200/30.48	1.370/34.80	1.3200/33.528		
	2 X 30	1.516/38.51	1.450/36.83	1.620/41.15	1.5700/39.878		
	2 X 35	1.766/44.86	1.700/43.18	1.870/47.50	1.8200/46.228		
	2 X 40	2.016/51.21	1.950/49.53	2.120/53.85	2.0700/52.578		
↑	2 X 45	2.266/57.56	2.200/55.88	2.370/60.20	2.3200/58.928		
10124048-650	2 X 50	2.516/63.91	2.450/62.23	2.620/66.55	2.5700/65.278	NOTE 7	88mm
10124048-905	2 X 5	.266/6.76	.200/5.08	.370/9.40	.3200/8.128	NOTE 7	24mm
↑	2 X 10	.516/13.11	.450/11.43	.620/15.75	.5700/14.478		
	2 X 15	.766/19.46	.700/17.78	.870/22.10	.8200/20.828		
	2 X 20	1.016/25.81	.950/24.13	1.120/28.45	1.0700/27.178	NOTE 7	44mm
	2 X 25	1.266/32.16	1.200/30.48	1.370/34.80	1.3200/33.528		
	2 X 30	1.516/38.51	1.450/36.83	1.620/41.15	1.5700/39.878		
	2 X 35	1.766/44.86	1.700/43.18	1.870/47.50	1.8200/46.228		
	2 X 40	2.016/51.21	1.950/49.53	2.120/53.85	2.0700/52.578		
↑	2 X 45	2.266/57.56	2.200/55.88	2.370/60.20	2.3200/58.928		
10124048-950	2 X 50	2.516/63.91	2.450/62.23	2.620/66.55	2.5700/65.278	NOTE 7	88mm

Fciconnect.com

FIGURE A
RECOMMENDED
P.C.B. LAYOUT

XXXXXXXXX	-	X	YY	LF
BASE NUMBER			LEAD FREE OPTION NOTE 8	No. POSITION
				PLATING NUMBER NOTE 3
NOTES :				
① HOUSING MATERIAL : GLASS FILLED THERMOPLASTIC FLAME RETARDANT PER UL 94-0 COLOR : NATURAL				
② TERMINAL MATERIAL : BeCu				
③ TERMINAL PLATING : -6XXLF 30u" MIN GOLD OVER Ni ON CONTACT ZONES. GOLD FLASH OVER Ni ON OTHERWISE ALL ZONES. -9XXLF 60u" MIN GOLD OVER Ni ON CONTACT ZONES. GOLD FLASH OVER Ni ON OTHERWISE ALL ZONES.				
4. APPLICATION INFORMATION :				
A. RECOMMENDED MOUNTING PAD PATTERN IS SHOWN IN FIGURE "A".				
B. MATING PINS TO BE .0176/0.447 TO .0181/0.459 THICK.				
C. MATING PIN TIPS TO BE IN TRUE POSITION TO MATING GRID WITHIN .008/0.20 DIA.				
D. SUGGESTED MATING PIN LENGTH .130/3.30 ±.010/0.25.				
⑤ LEAD TIPS TO BE ABOVE HEEL UP TO .007/0.18 MAX. COPLANARITY TO BE MEASURED AT LOWEST POINT (HEEL).				
6. ADD "CT" TO END OF DASH NUMBER FOR CONNECTOR WITH VACUUM CAP IN TUBE.				
⑦ ADD "TR" TO END OF DASH NUMBER FOR TAPE AND REEL PACKAGED WITH CAP. TOOLED ONLY FOR NOTED				
⑧ ADD "LF" SUFFIX AT THE END OF PART NUMBER FOR LEAD FREE OPTION.				
9. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.				
10. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° PEAK TEMPERATURE FOR 20 SECONDS IN A CONVECTION INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN. SEE APPLICATION NOTES/PROCEDURES IF THEY ARE AVAILABLE.				
11. PRODUCT SPECIFICATION PER BUS-12-087.				

mat'l. code		surface	tolerance	projection	product family
ISO 1302		ISO 406	ISO 1101		RIB CAGE
tolerances unless otherwise specified				title	
angles		linear	xx ±.01/3	INCH/MM	
dr		xxx ±.005/.13	scale 8:1		
engr		GM SUN	2013-01-16		
chr		RICK BIAN	2013-01-16		
appd		RICK BIAN	2013-01-16		
sheet index		revision sheet			
dwg no		sheet2 of 3 size		A3	
type		Product Customer Drawing			

form: A3

2

3

4

5

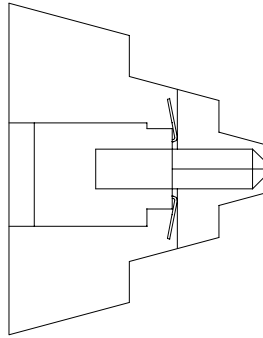
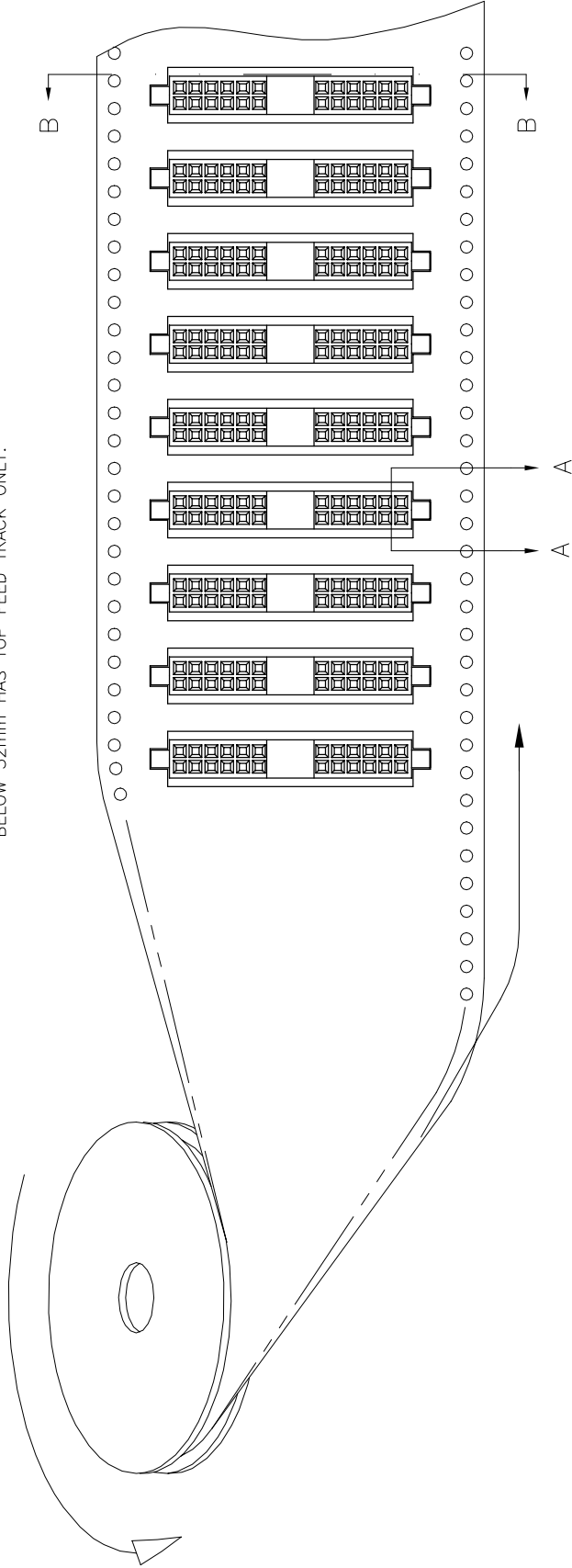
6

PRODUCT NUMBER
SEE TABLE

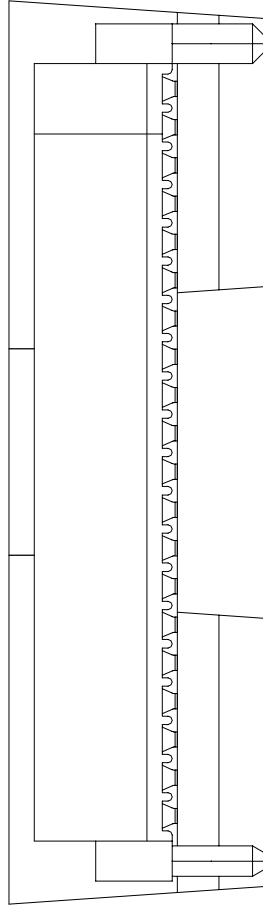
UNREELING
DIRECTION

REFERENCE ONLY

TAPE WIDTH'S 32mm AND ABOVE HAS BOTH FEED TRACKS,
BELOW 32mm HAS TOP FEED TRACK ONLY.



SECTION A-A



SECTION B-B

mat'l. code		surface		tolerance		projection	product family	RIB CAGE	
NOTE 1 & 2		ISO 1302		ISO 406					
ltr		ecr		no		date		title	
A									
				angles		xx ±.01/.3		.050/1.27cc V.C.C. SURFACE MOUNT w/POL. HOLD DOWN	
				linear		xxx ±.005/.13			
				σ±2		xxxx ±.0020/.050			
				dr		GM SUN		dwg no sheet 3 of 3 size A3	
				engr		GM SUN			
				chr		RICK BIAN			
				appd		RICK BIAN			
sheet		revision						type	Product Customer Drawing
index		sheet							

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9