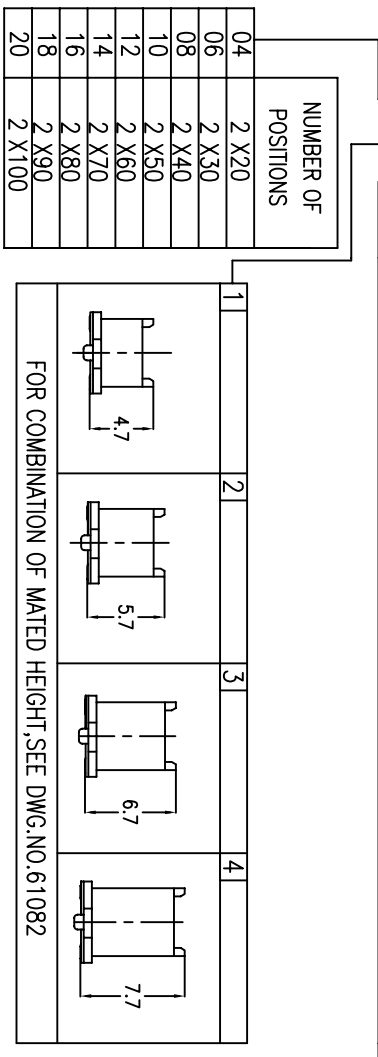


10069525 -



PACKAGING	
0	TUBE WITHOUT CAP
2	TAPE & REEL WITH CAP
9	TUBE WITH CAP

POLARIZATION PEG		HOLD DOWN
0	YES	NO
2	NO	NO

- NOTES:
1. MATERIAL:
HOUSING: G.F.LCP UL94V-0
TERMINAL: BRASS

2. PLATING:
AS TABLE SHOW.
3. SEE GS-12-148 FOR PRODUCT SPECIFICATION.
4. SEE GS-14-551 AND GS-14-816 FOR PACKAGING SPECIFICATION.
5. PACKING OPTION 3: "CUSTOMER-SPECIFIC; LIMITED TO CERTAIN SIZES" PACKING OPTION 2: NOT ALL SIZES AVAILABLE; CHECK WITH FACTORY"
6. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
7. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

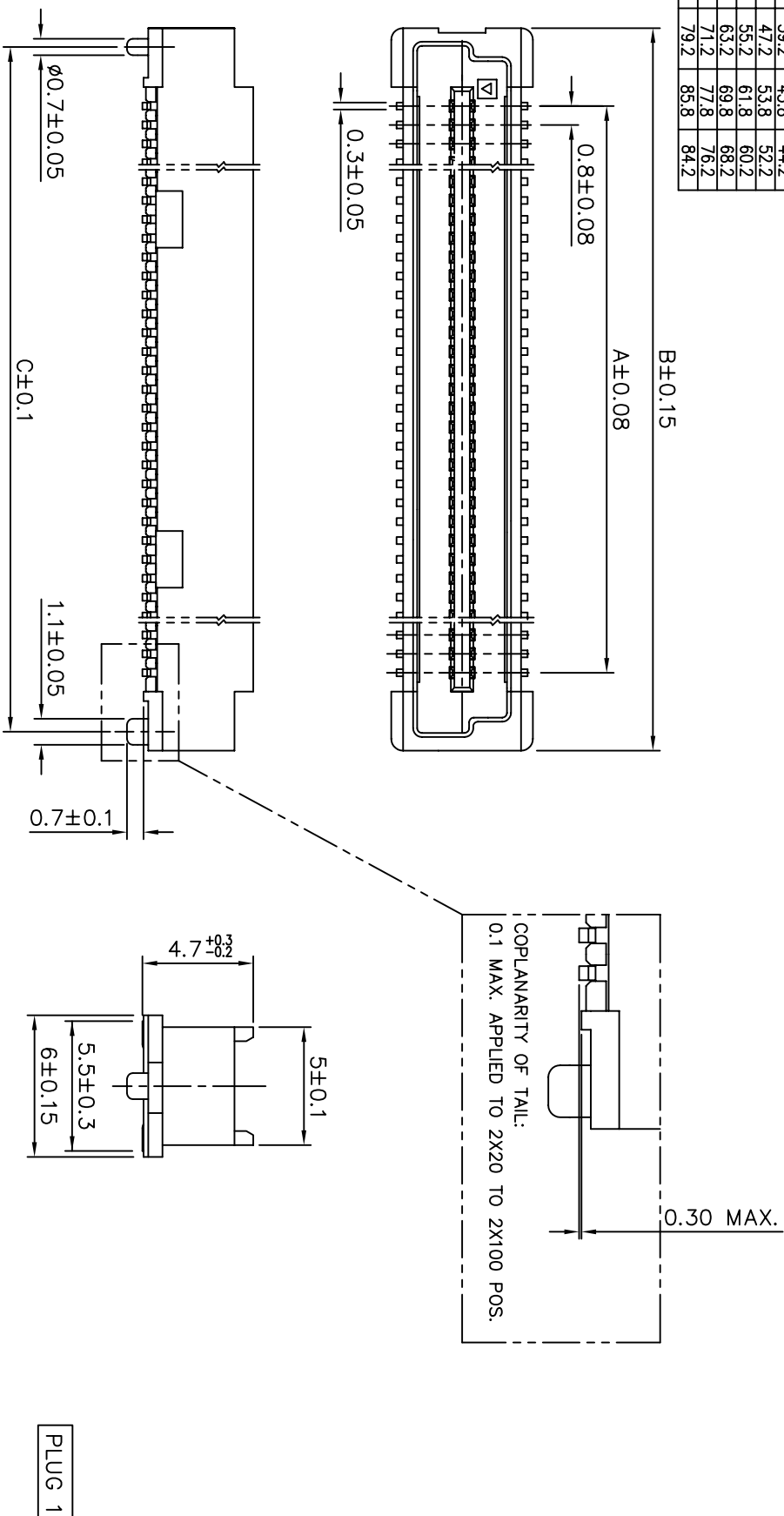
8. PLATING OPTION '4' IS LEADFREE ALTERNATIVE FOR OPTION '0', AND OPTION '6' IS LEADFREE ALTERNATIVE FOR OPTION '1'.
9. THIS PARTNUMBER IS ONLY CATER FOR SPECIAL CUSTOMER REQUIREMENTS OF COPLANARITY OF 0.1 FOR ALL POSITIONS.
10. A Δ SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

PLATING ON CONTACT AREA.		
0	GOLD 0.2 um MIN. / TIN LEAD SOLDER	EMPTY
1	PALLADIUM-NICKEL 0.76 um MIN. WITH GOLD FLASH (0.1 um MIN.) / TIN LEAD SOLDER	EMPTY
4	GOLD 0.2 um MIN. / MATT PURE TIN ON SOLDER TAIL (LEAD FREE PLATING)	LF (note 6&8.)
5	GOLD 0.38 um / MATT PURE TIN ON SOLDER TAIL (LEAD FREE PLATING)	LF (note 6.)
6	PALLADIUM-NICKEL 0.76 um MIN. WITH GOLD FLASH (0.1 um MIN.) / MATT PURE TIN ON SOLDER TAIL (LEAD FREE PLATING)	LF (note 6&8.)

mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
lfr	ecm no	dr	date	tol	unless otherwise specified	mm	mm	title	BERGSTAK
A	S06-0286	MCH	2006-08-25	angles	.X±0.20			0.8mm BOARD TO BOARD	
B	S06-0316	MCH	2006-08-25	°±2°	.XXX±0.15			PLUG ASSY	
C	S09-0216	MCH	2009-06-26	°±2°	.XXX±0.10				
D	S10-0069	MCH	2010-03-26	dr	M.CHEONG	2006-08-25	scale 3:1		
-	-	-	-	enfr	M.CHEONG	2006-08-25			
-	-	-	-	chr	M.CHEONG	2010-03-26			
-	-	-	-	uppd	JOEY NG	2010-03-26			
sheet	revision	D	B	B	B	B		dwg no	sheet 1 of 6
index	sheet	1	2	3	4	5	6	10069525	A4
								CUSTOMER Drawing	

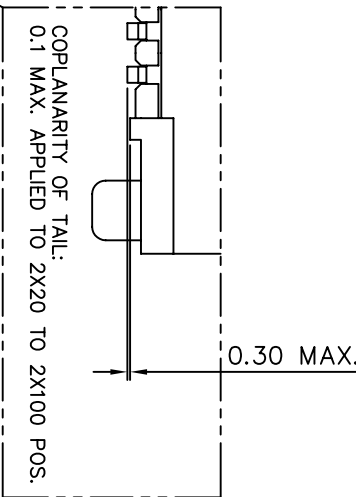
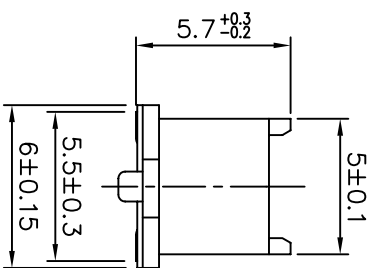
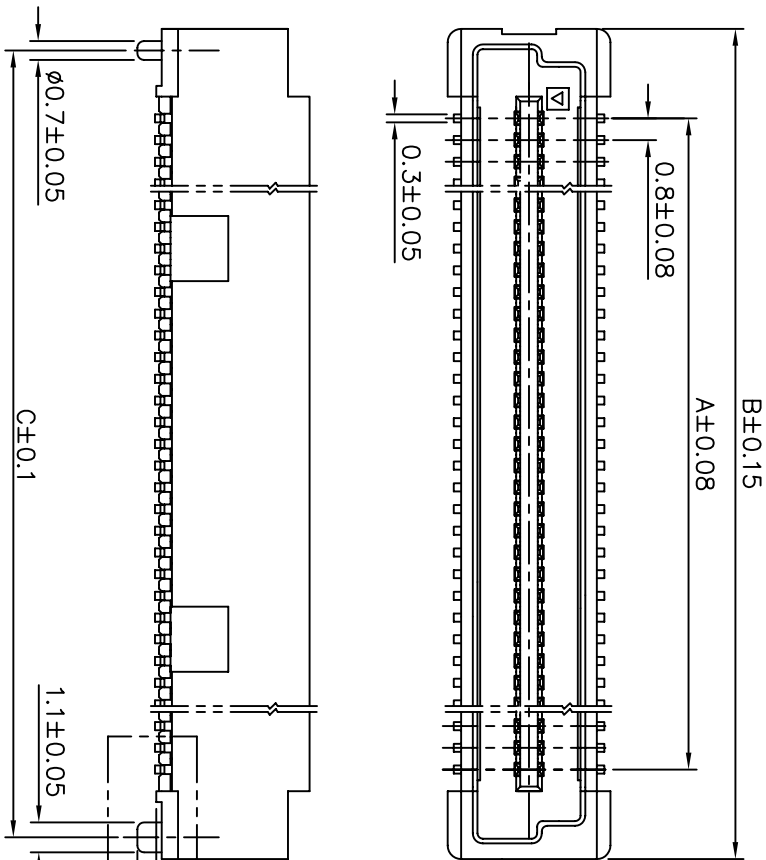


PRODUCT NO.	NUMBER OF POSITIONS	DIMENSION		
		A	B	C
10059525-041****	2 X20	15.2	21.8	20.2
10059525-061****	2 X30	23.2	29.8	28.2
10059525-081****	2 X40	31.2	37.8	36.2
10059525-101****	2 X50	39.2	45.8	44.2
10059525-121****	2 X60	47.2	53.8	52.2
10059525-141****	2 X70	55.2	61.8	60.2
10059525-161****	2 X80	63.2	69.8	68.2
10059525-181****	2 X90	71.2	77.8	76.2
10059525-201****	2 X100	79.2	85.8	84.2



mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
-		ASME Y14.5		ASME Y14.5				BERGSTAK	
litr	ecm no	date	tol. unless otherwise specified		MM		title		
A	S06-0286	MCH 2006-08-25	.X50.20				0.8mm BOARD TO BOARD PLUG ASS'y		
B	S06-0316	MCH 2006-09-25	.XX±0.15						
-	-	-	.XXX±0.10		scale 3:1		dwg no		
-	-	-	M.CHEONG		2006-08-25		sheet 2 of 6		
-	-	-	ENG'R		M.CHEONG		2006-08-25		
-	-	-	chr		M.CHEONG		2006-08-25		
-	-	-	JOEY NG		2006-08-25		type		
sheet		revision		dppd		CUSTOMER Drawing		A4	
index		sheet							

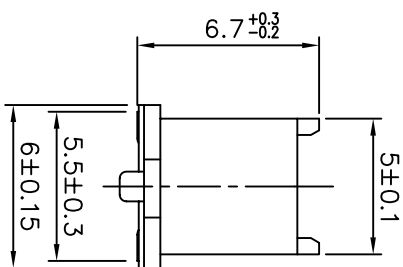
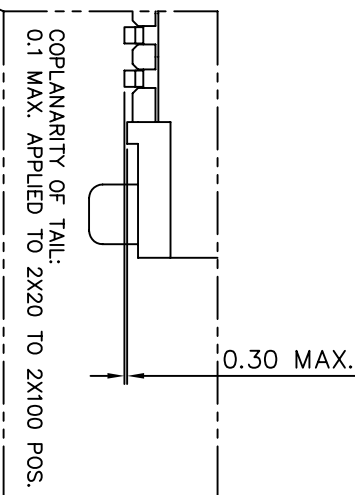
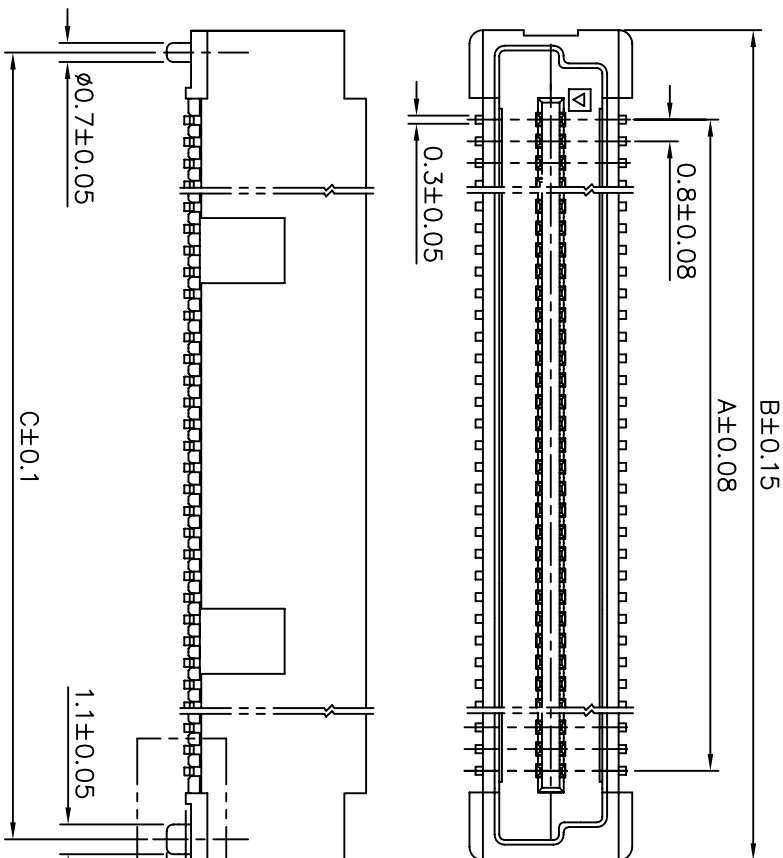
PRODUCT NO.	NUMBER OF POSITIONS	DIMENSION		
		A	B	C
10069525-042***	2 X20	15.2	21.8	20.2
10069525-062***	2 X30	23.2	29.8	28.2
10069525-082***	2 X40	31.2	37.8	36.2
10069525-102***	2 X50	39.2	45.8	44.2
10069525-122***	2 X60	47.2	53.8	52.2
10069525-142***	2 X70	55.2	61.8	60.2
10069525-162***	2 X80	63.2	69.8	68.2
10069525-182***	2 X90	71.2	77.8	76.2
10069525-202***	2 X100	79.2	85.8	84.2



PLUG 2

mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family	
itr	ecm	no	dt	date	tol	unless otherwise specified	ASME Y14.5	ASME Y14.5	ASME Y14.5	title	BERGSTAK
A	S06-0286	MCH	2006-08-25	angles	0°±2°	.XX±0.20	MM	scale 3:1	dwg no	0.8mm BOARD TO BOARD	
B	S06-0316	MCH	2006-08-25	0°±2°	.XXX±0.10	MM	scale 3:1	type	10069525	PLUG ASS'y	
-	-	-	-	dr	M.CHEONG	2006-08-25	FCI		sheet 3 of 6		
-	-	-	-	enjr	M.CHEONG	2006-08-25			size	A4	
-	-	-	-	chr	M.CHEONG	2006-08-25					
-	-	-	-	appd	JOEY NG	2006-08-25					
sheet	revision										
index	sheet										

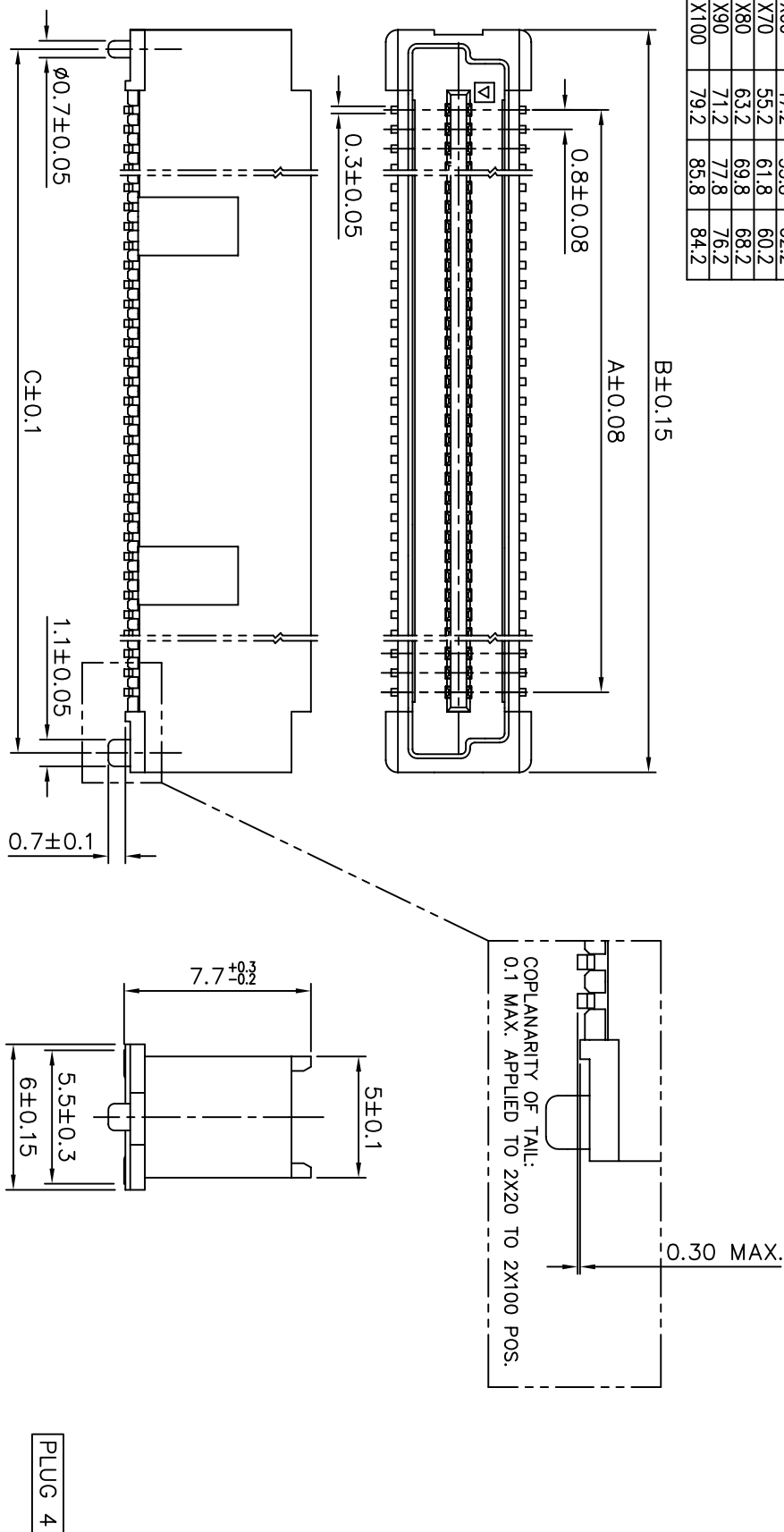
PRODUCT NO.	NUMBER OF POSITIONS	DIMENSION		
		A	B	C
10069525-043**	2 X20	15.2	21.8	20.2
10069525-063***	2 X30	23.2	29.8	28.2
10069525-083***	2 X40	31.2	37.8	36.2
10069525-103***	2 X50	39.2	45.8	44.2
10069525-123***	2 X60	47.2	53.8	52.2
10069625-143***	2 X70	55.2	61.8	60.2
10069525-163***	2 X80	63.2	69.8	68.2
10069525-183***	2 X90	71.2	77.8	76.2
10069525-203***	2 X100	79.2	85.8	84.2



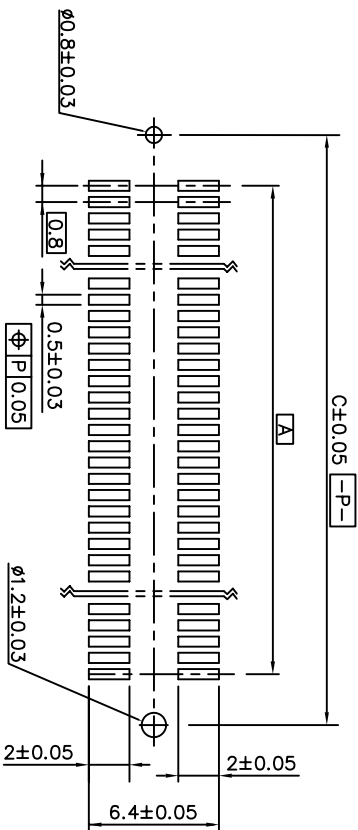
mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
-		ASME Y14.5		ASME Y14.5				BERGSTAK	
l'tr	ecm no	date	tol. unless otherwise specified		MM		title		
A	S06-0286	MCH 2006-08-25	angles		.X±0.20		0.8mm BOARD TO BOARD		
B	S06-0316	MCH 2006-09-25	mm		.XX±0.15		PLUG ASSY		
-	-	-	0+27		.XXX±0.10		scale 3:1		
-	-	-	dr		M.CHEONG		dwg no		
-	-	-	enfr		M.CHEONG		sheet 4 of 6		
-	-	-	chr		M.CHEONG		10069525		
-	-	-	JOEY NG		2006-08-25		A4		
revision		dppd		2006-08-25		CUSTOMER Drawing		type	
index	sheet								



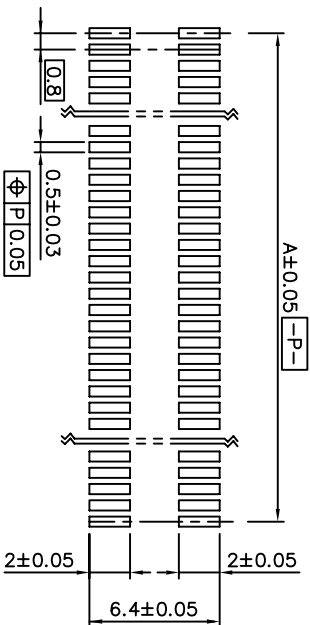
PRODUCT NO.	NUMBER OF POSITIONS	DIMENSION		
		A	B	C
10069525-044***	2 X20	15.2	21.8	20.2
10069525-064***	2 X30	23.2	29.8	28.2
10069525-084***	2 X40	31.2	37.8	36.2
10069525-104***	2 X50	39.2	45.8	44.2
10069525-124***	2 X60	47.2	53.8	52.2
10069525-144***	2 X70	55.2	61.8	60.2
10069525-164***	2 X80	63.2	69.8	68.2
10069525-184***	2 X90	71.2	77.8	76.2
10069525-204***	2 X100	79.2	85.8	84.2



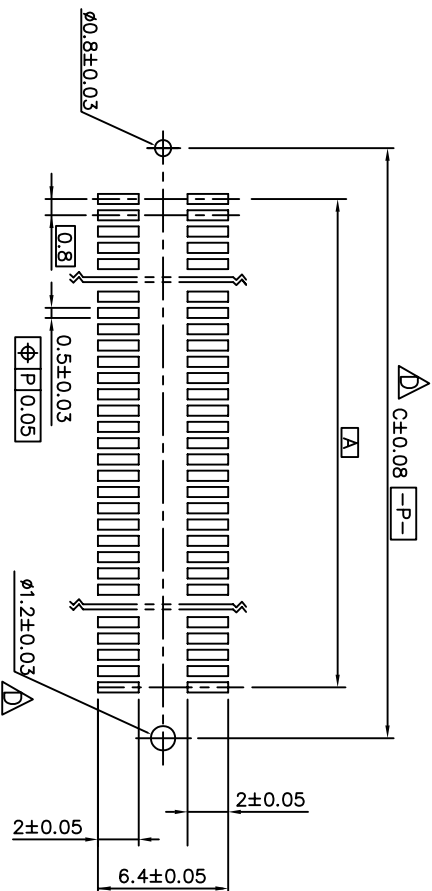
mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
-		ASME Y14.5		ASME Y14.5				BERGSTAK	
litr	ecm no	date	tol. unless otherwise specified		MM		title		
A	S06-0286	MCH 2006-08-25	angles		X±0.20		0.8mm BOARD TO BOARD		
B	S06-0316	MCH 2006-09-25	mm		XX±0.15		PLUG ASSY		
-	-	-	0±.2"		XXX±0.10		scale 3:1		
-	-	-	dr		M.CHEONG		dwg no		
-	-	-	enfr		M.CHEONG		sheet 5 of 6		
-	-	-	chr		M.CHEONG		10069525		
-	-	-	JOEY NG		2006-08-25		A4		
revision		dppd		2006-08-25		type		CUSTOMER Drawing	
sheet index		sheet							



RECOMMENDED PCB LAYOUT WITH PEG
FOR NO. OF POS. 2X20, 2X30, 2X40, 2X50, 2X60



RECOMMENDED PCB LAYOUT WITHOUT PEG AND HOLLOWDOWN
FOR NO. OF POS. 2X20, 2X30, 2X40, 2X50, 2X60



RECOMMENDED PCB LAYOUT WITH PEG
FOR NO. OF POS. 2X70, 2X80, 2X90, 2X100

FOR PLUG 1/2/3/4

mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family	
-				ASME Y14.5		ASME Y14.5		MM		BERGSTAK	
ltr	ecr	no	dr	date	tol	unless	otherwise	specified	title		
A	S06-0286	MCH	2006-08-25	angles					0.8mm BOARD TO BOARD		
B	S10-0069	MCH	2010-03-26						PLUG ASS'y		
-	-	-	-	-	$0 \pm 2^\circ$				scale 3:1		
-	-	-	-	-							
-	-	-	-	-	dr						
-	-	-	-	-	engr						
-	-	-	-	-	chr						
-	-	-	-	-	appd						
Sheet	revision										
Index	sheet										



dwg no 10069525 sheet 6 of 6 size A4
CUSTOMER Drawing

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru