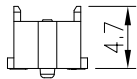
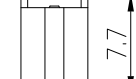
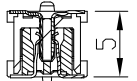
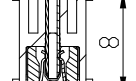
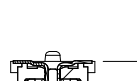
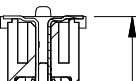


Amphenol FCI
© 2016 AFCI

10135583 - AA B C D E FF

AA	POSITION
64	2X32

B	FOR PLUG, SEE DWG. NO. 10135584	
COMBINATION OF MATED HEIGHT	Plug 1	Plug 4
Recep 1		
Recep 2		
Recep 3		

E	PACKAGING
2	T&R WITH METAL CAP
Q	T&R WITHOUT CAP

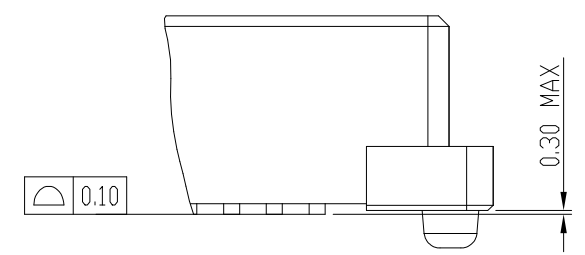
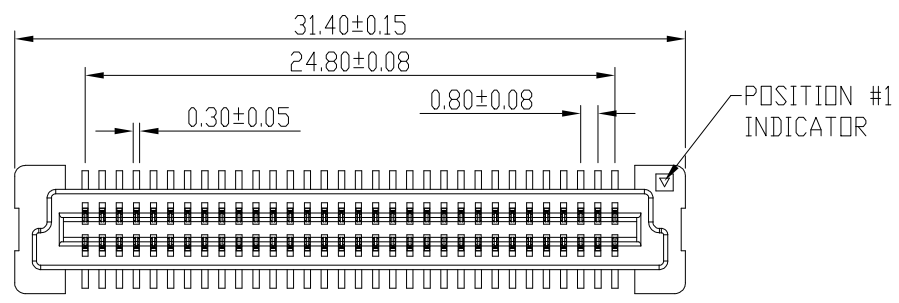
D	POLARIZATION PEG
0	YES

C	PLATING	FF
4	GOLD 0.2um MIN / PURE TIN 2um MIN (LEAD FREE) NICKEL UNDERPLATE OVERALL 1.27umMIN	LF
5	GOLD 0.38um MIN / PURE TIN 2um MIN (LEAD FREE) NICKEL UNDERPLATE OVERALL 1.27umMIN	LF
6	GOLD FLASH (0.065um MIN) OVER PALLADIUM-NICKEL 0.69um MIN / PURE TIN 2um MIN (LEAD FREE) NICKEL UNDERPLATE OVERALL 1.27um MIN	LF

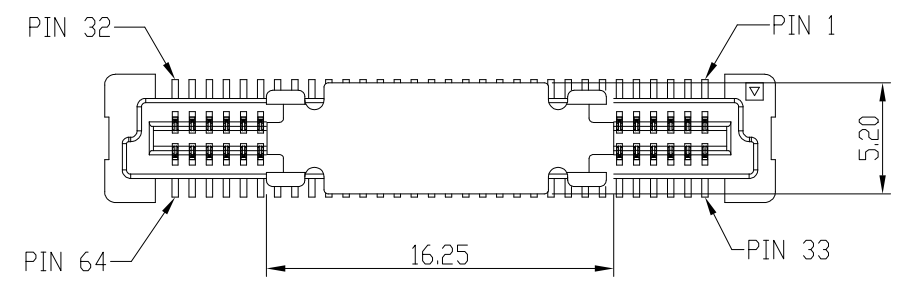
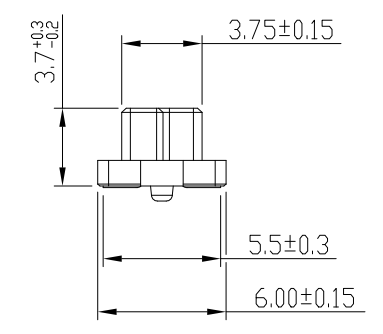
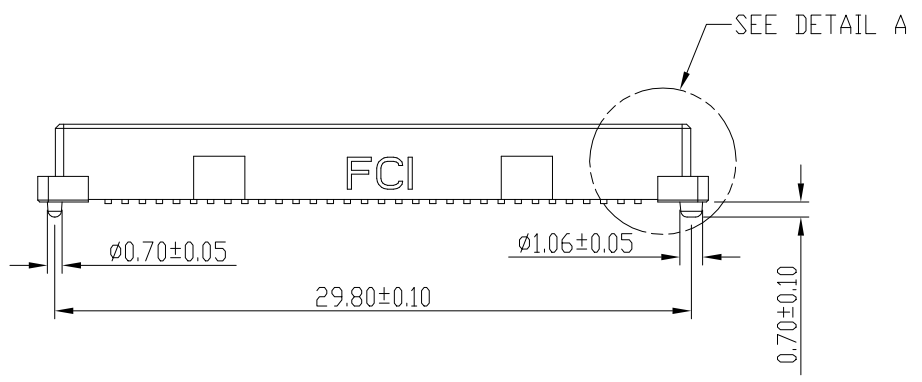
NOTES:

1. MATERIAL
HOUSING: HIGH THERMOPLASTIC, UL 94V-0
TERMINAL: COPPER ALLOY
2. PLATING
AS SHOWN IN TABLE.
3. SEE GS-12-547 FOR PRODUCT SPEC.
4. PRODUCT WILL BE PACKED IN ACCORDANCE TO GLOBAL PROCEDURE GS-14-920.
5. THIS PRODUCT MEETS THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
6. THE HOUSING WITH WITHSTAND EXPOSURE UP TO 260~ PEAK TEMPERATURE FOR 30 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR REFLOW OVEN.

mat'l. code				surface		tolerance		projection	product family	
				ISO 1302 ✓		ISO 406 ISO 1101			BERGSTAK 0.8MM	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified					title	
A		Jim	06/05/15	angles	linear	.X±.20			RECEPTACLE ASSY BERGSTAK 0.8MM	
B	ELX-B-25517-1	Bob	12/02/16			.XX±.15				
C	ELX-N-27438	Bob	07/11/17			.XXX±.10				
D	ELX-N-28877	Bob	12/26/17	X'±2'		scale 1:1				
E	ELX-N-32150	Bob	12/12/18	dr	Jim Meng	06/05/15		dwg no		
				engr	Bob Gu	12/12/18		sheet 1 of 5		
				chr	LQ Lei	12/12/18		10135583		
				appd	Tim Yao	12/12/18		A3		
sheet index				revision					type Product Customer Drawing	
				sheet	A	B	C	D	E	
					1~3	1~3	1~5	1~5	1~5	



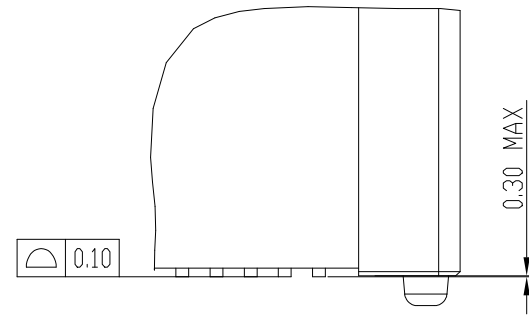
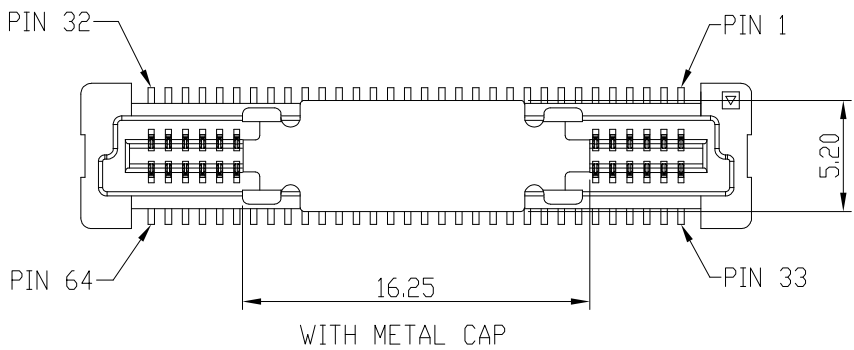
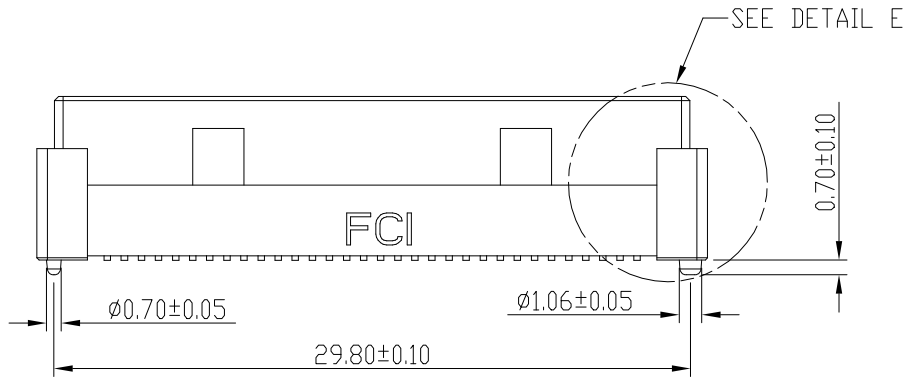
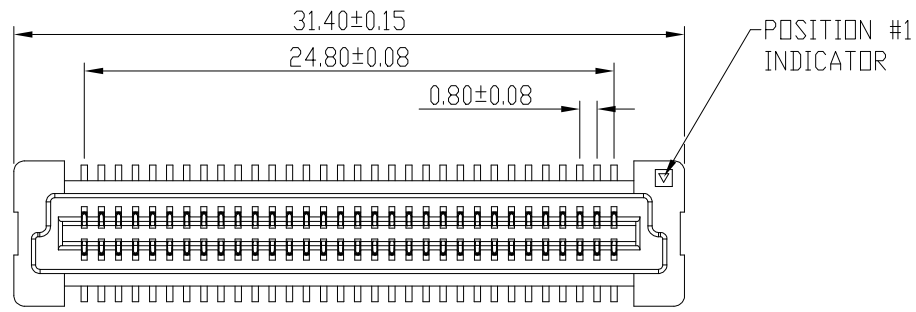
DETAIL A
SCALE 10:1



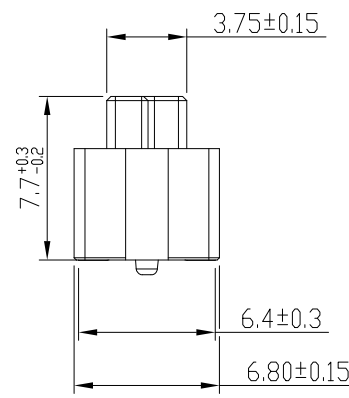
WITH METAL CAP

RECEPTACLE 1

mat'l. code				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family BERGSTAK 0.8MM			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified						title RECEPTACLEG ASSY BERGSTAK 0.8MM			
E				angles		linear		mm					
				X°±2°				scale 1:1					
				dr	Jim Meng	06/05/15				dwg no		sheet2 of 5	size
				enrg	Bob Gu	12/12/18				10135583		A3	
				chr	LQ Lei	12/12/18							
				appd	Tim Yao	12/12/18				type Product Customer Drawing			
sheet index		revision sheet		E									
		1~5											

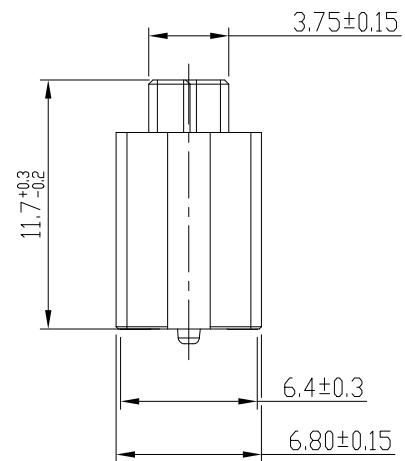
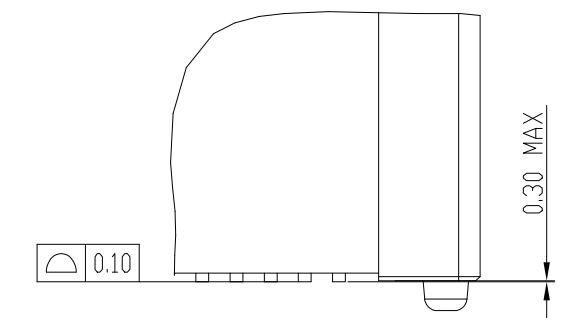
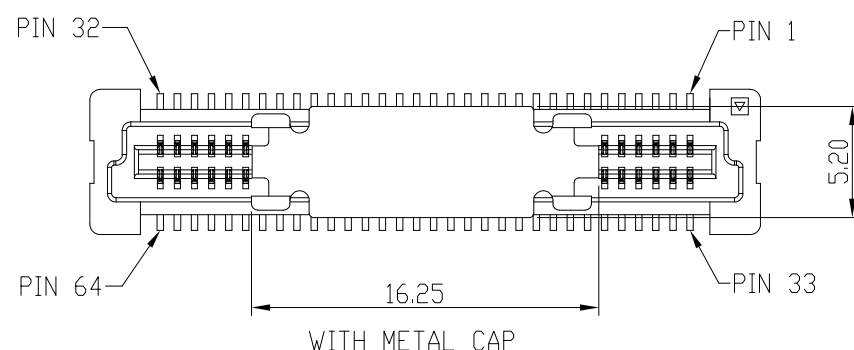
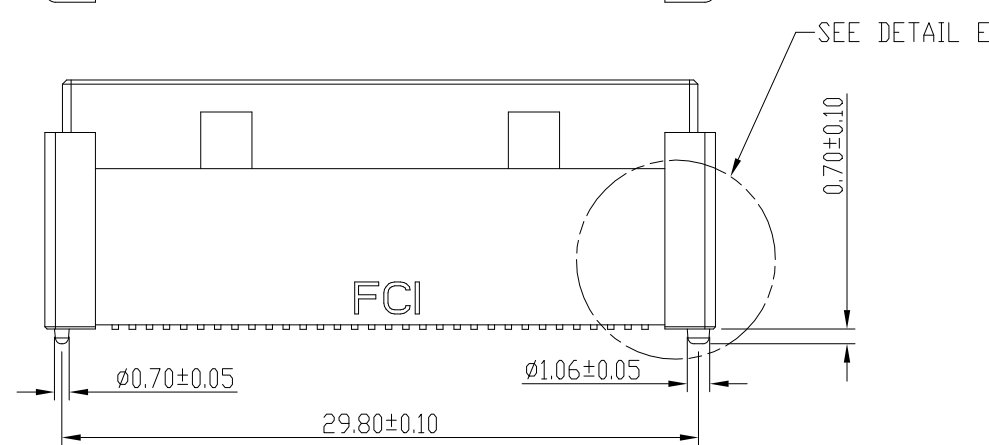
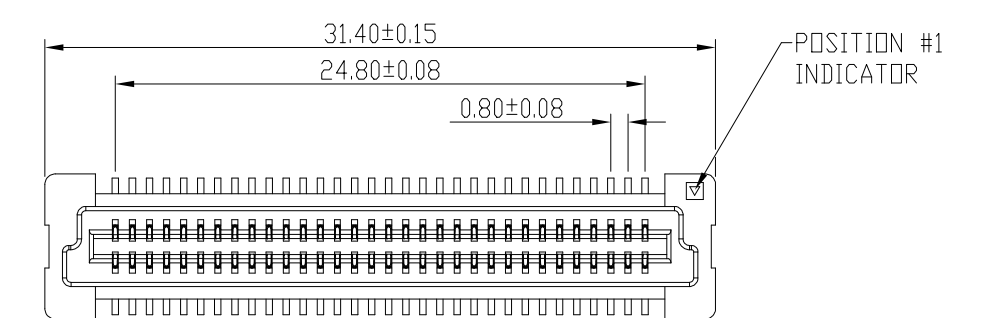


DETAIL E
SCALE 8:1



RECEPTACLE 2

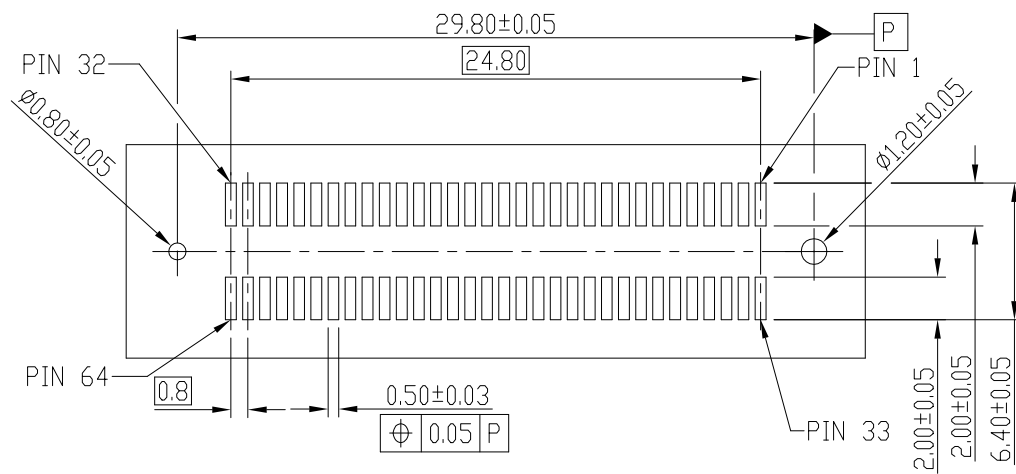
mat'l. code				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family BERGSTAK 0.8MM			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified						title RECEPTACLE ASSY BERGSTAK 0.8MM			
E				angles	linear	.X±.20							
							.XX±.15						
				X'±2'		.XXX±.10		scale 1:1		dwg no sheet3 of 5 size			
				dr	Jim Meng	06/05/15				10135583 A3			
				enr	Bob Gu	12/12/18							
				chr	LQ Lei	12/12/18							
				appd	Tim Yao	12/12/18				type Product Customer Drawing			
sheet index	revision	E											
	sheet	1~5											



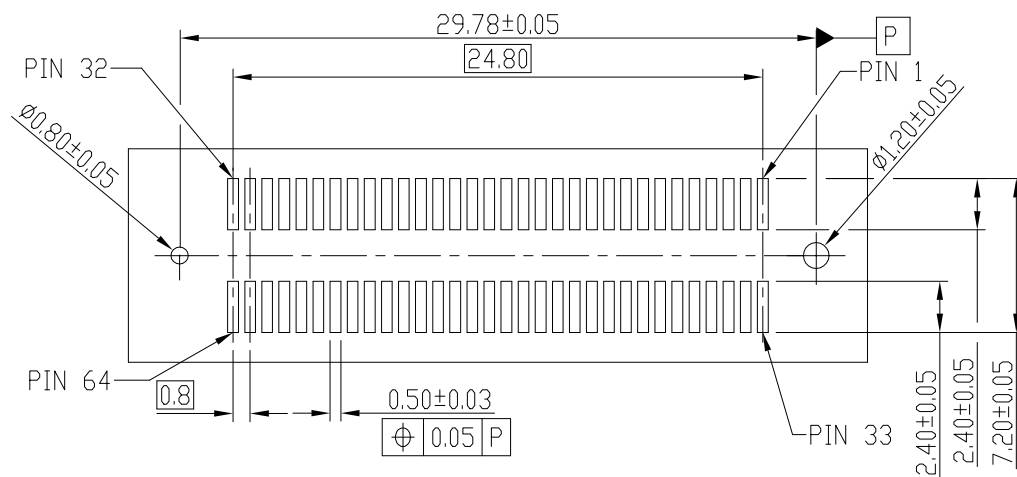
DETAIL E
SCALE 8:1

RECEPTACLE 3

mat'l. code					surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family BERGSTAK 0.8MM				
ltr	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			 mm scale 1:1		title RECEPTACLE ASSY BERGSTAK 0.8MM					
E					angles	linear	.X±.20			dwg no 10135583 sheet 4 of 5 size A3					
					X*±2*		.XX±.15								
							.XXX±.10								
					dr	Jim Meng	06/05/15				type Product Customer Drawing				
					enr	Bob Gu	12/12/18								
					chr	LQ Lei	12/12/18								
					appd	Tim Yao	12/12/18								
sheet index		revision sheet		E 1~5											



RECOMMENDED PCB LAYOUT WITH PEGS
FOR RECEP 1



RECOMMENDED PCB LAYOUT WITH PEGS
FOR RECEP 2&3

mat'l. code					surface ISO 1302 ☒		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family BERGSTAK 0.8MM				
ltr	ecn	no	dr	date	tolerances unless otherwise specified					title RECEPTACLEG ASSY BERGSTAK 0.8MM					
E					angles	linear	.X±.20			dwg no 10135583					
							.XX±.15								
						X'±2°	.XXX±.10		scale 1:1		sheet5 of 5				
					dr		Jim Meng	06/05/15				size A3			
					enr	Bob Gu	12/12/18		type Product Customer Drawing						
					chr	LQ Lei	12/12/18								
					appd	Tim Yao	12/12/18								
sheet index		revision sheet		E 1~5											

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