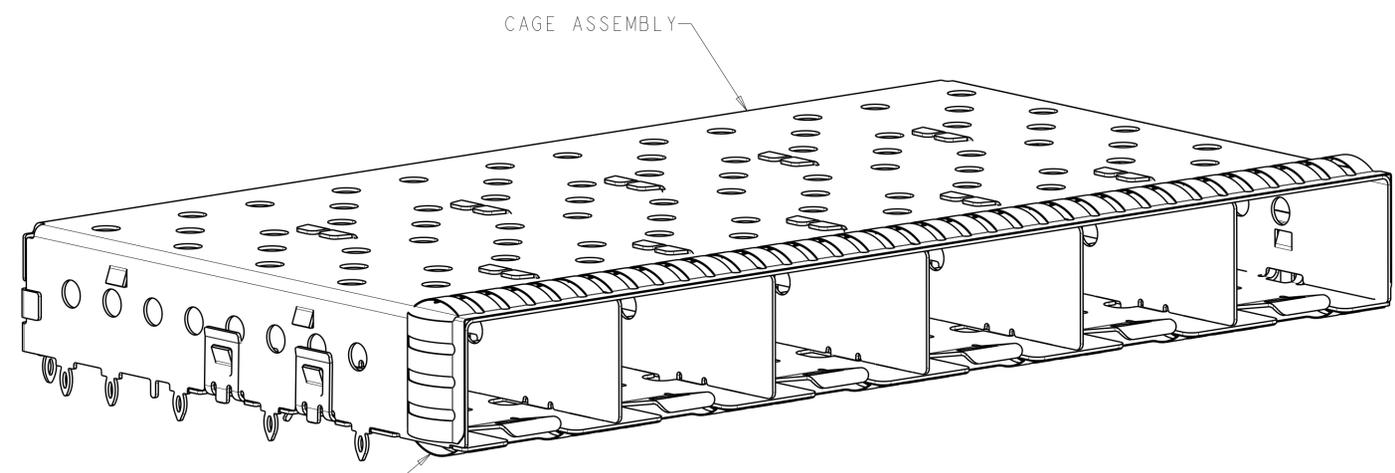
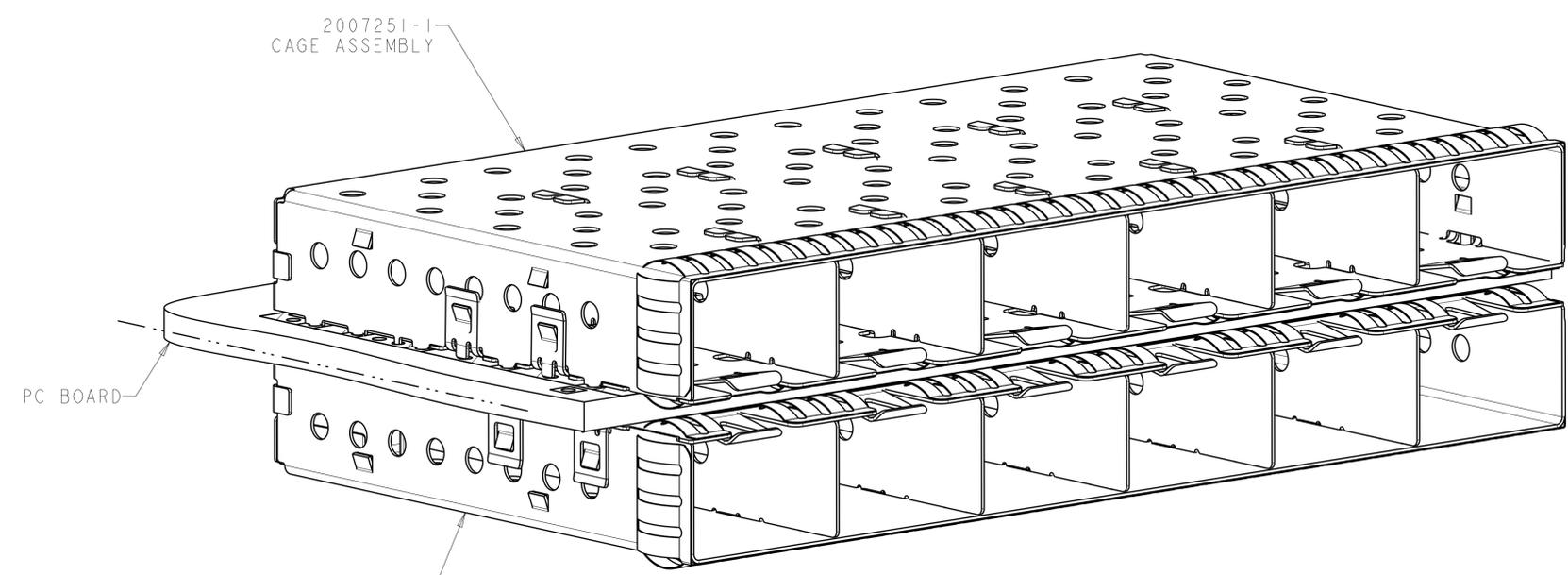
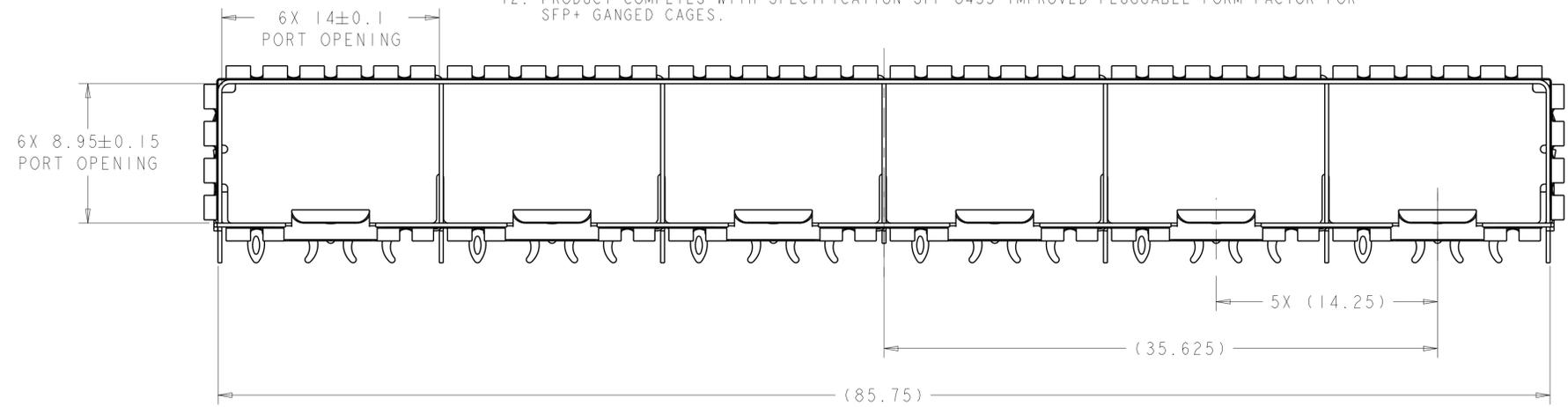
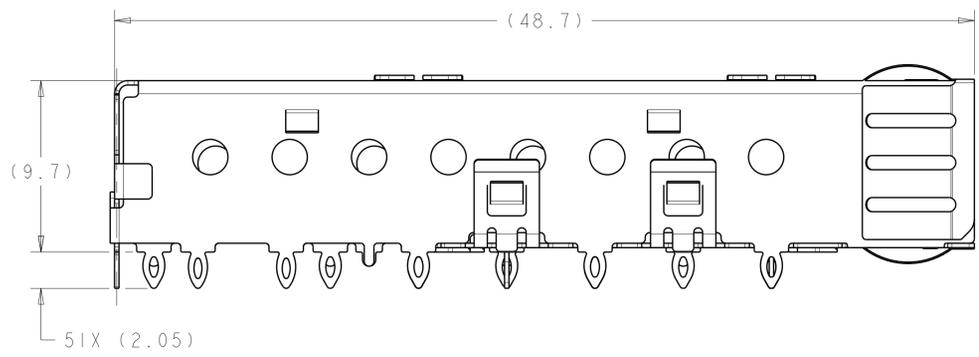


LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		B		REVISED PER ECO-09-022874	20OCT2009	CR	MS
		C		RELEASED PER ECO-11-019224	09JAN2012	TX	AC
		D		REVISED PER ECO-12-014021	28SEP2012	TD	AC

- 1. MATERIAL: CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY.  
EMI SPRINGS: COPPER ALLOY.
- 2. FINISH:  
SPRINGS: MINIMUM OF 0.8um TIN PLATE OVER A MINIMUM OF 0.8um NICKEL UNDERPLATE.  
NON-PLATED EDGES PERMISSIBLE.
- 3. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 4. PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- 5. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
- 6. MINIMUM PCB BOARD THICKNESS:  
SINGLE SIDED = 1.50  
DOUBLE SIDED = 2.25
- 7. HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT. SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- 8. DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 9. REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 10. REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 11. CERTAIN MATING TRANSCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 12. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.



2007251-1  
FINISHED ASSEMBLY  
SCALE 4:1

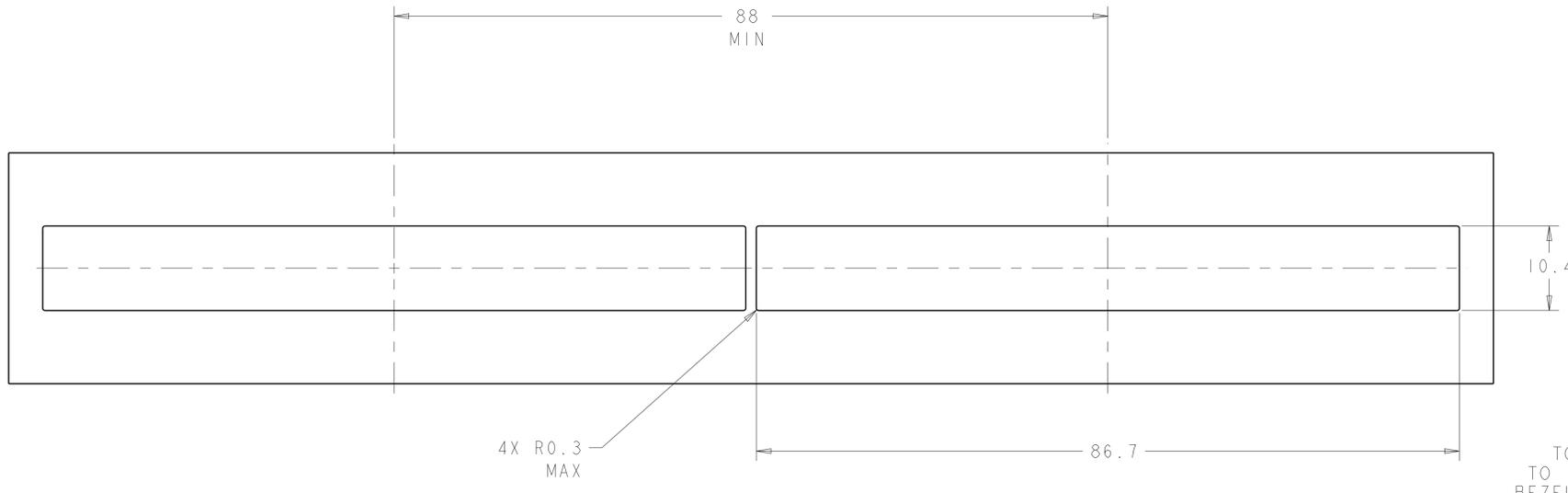


2007251-1  
CAGE ASSEMBLY  
MOUNTED BELLY TO BELLY ON PCB  
SCALE 4:1

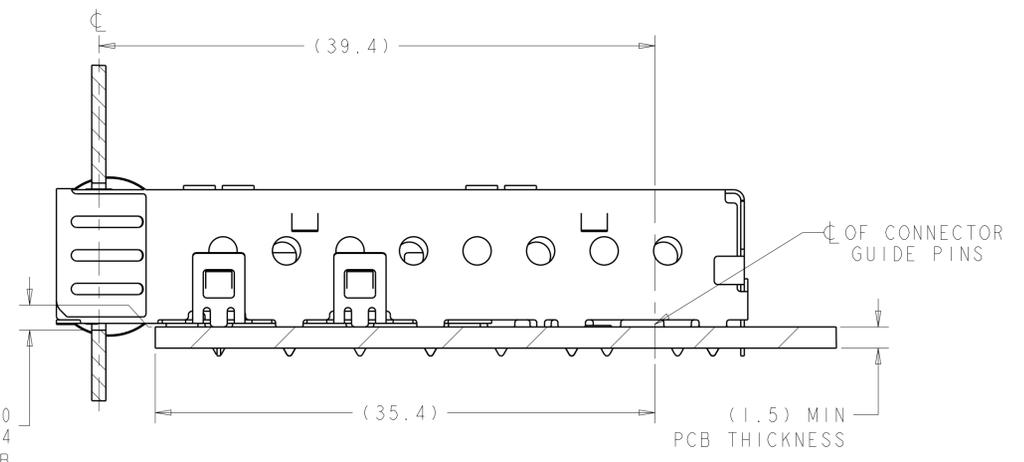
2007251-1  
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN Z. M. BEAM 17JUL2007	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. R. SCHMITT 17JUL2007		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD R. H. WERTZ 17JUL2007	NAME SFP+ 1X6 PRINTED CIRCUIT BOARD BELLY TO BELLY APPLICATIONS	
0 PLC ±0.1		PRODUCT SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
1 PLC ±0.1		108-2364	RESTRICTED TO	
2 PLC ±0.1		APPLICATION SPEC	A100779C=2007251	
3 PLC ±0.1		114-13120	SCALE 2:1 SHEET 1 OF 4 REV D	
4 PLC ±0.1		WEIGHT		
ANGLES ±1°		Customer Drawing		
MATERIAL				
FINISH				

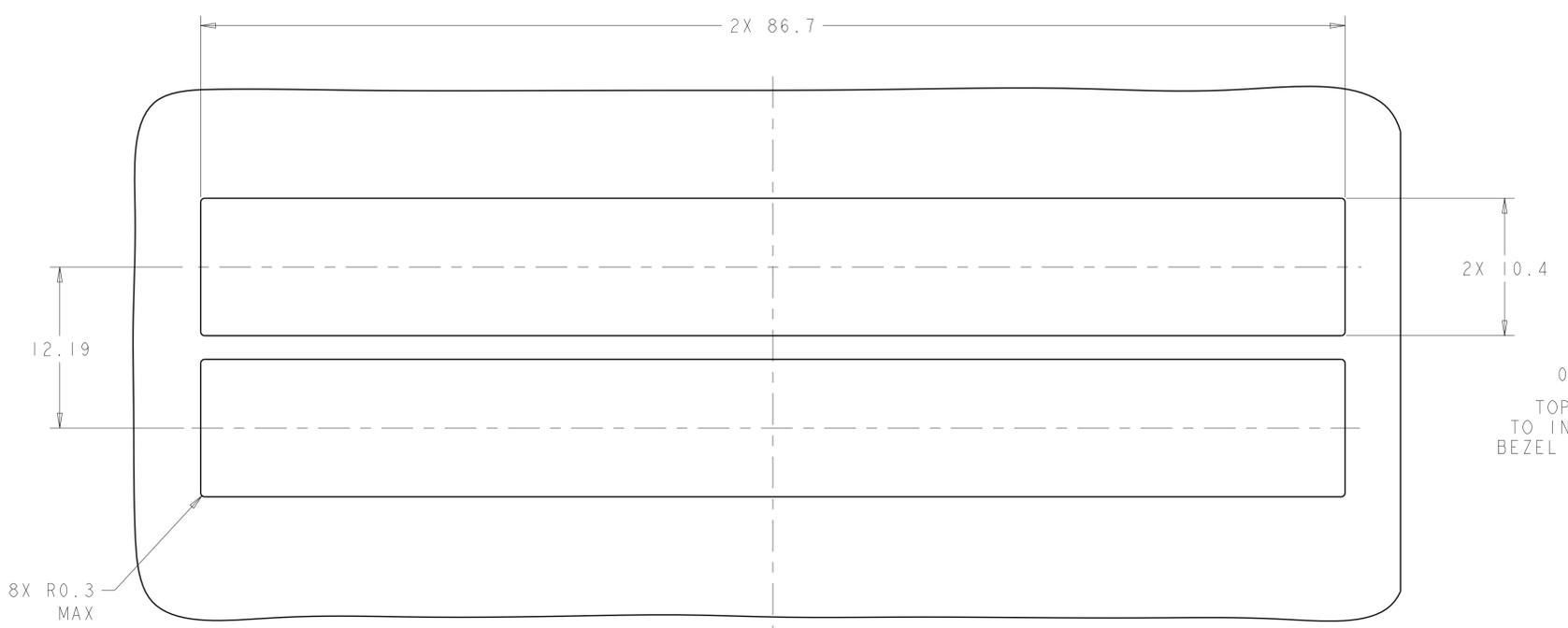
LOC		DIST		REVISIONS			
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
-	-	-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



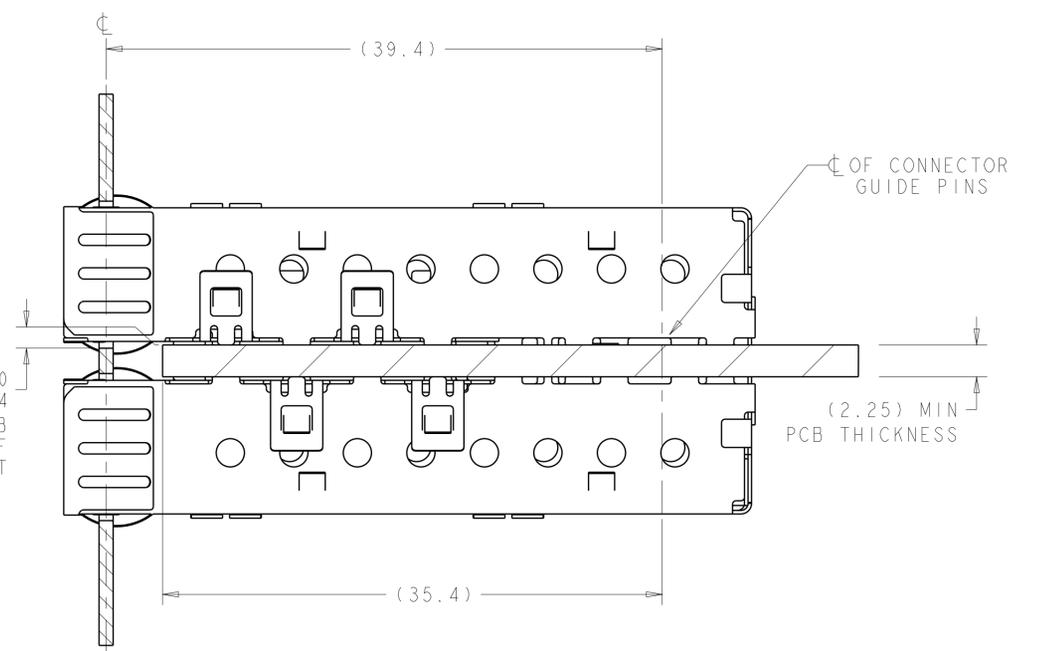
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT  
 SINGLE SIDED APPLICATIONS  
 SCALE 5:2



2007251-1  
 MOUNTED ON PC BOARD  
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL  
 SCALE 4:1



RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT  
 BELLY TO BELLY APPLICATIONS  
 SCALE 4:1



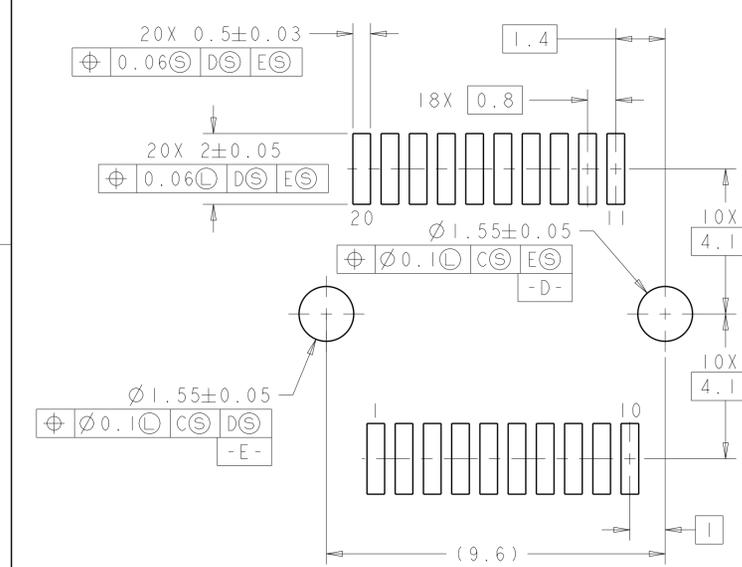
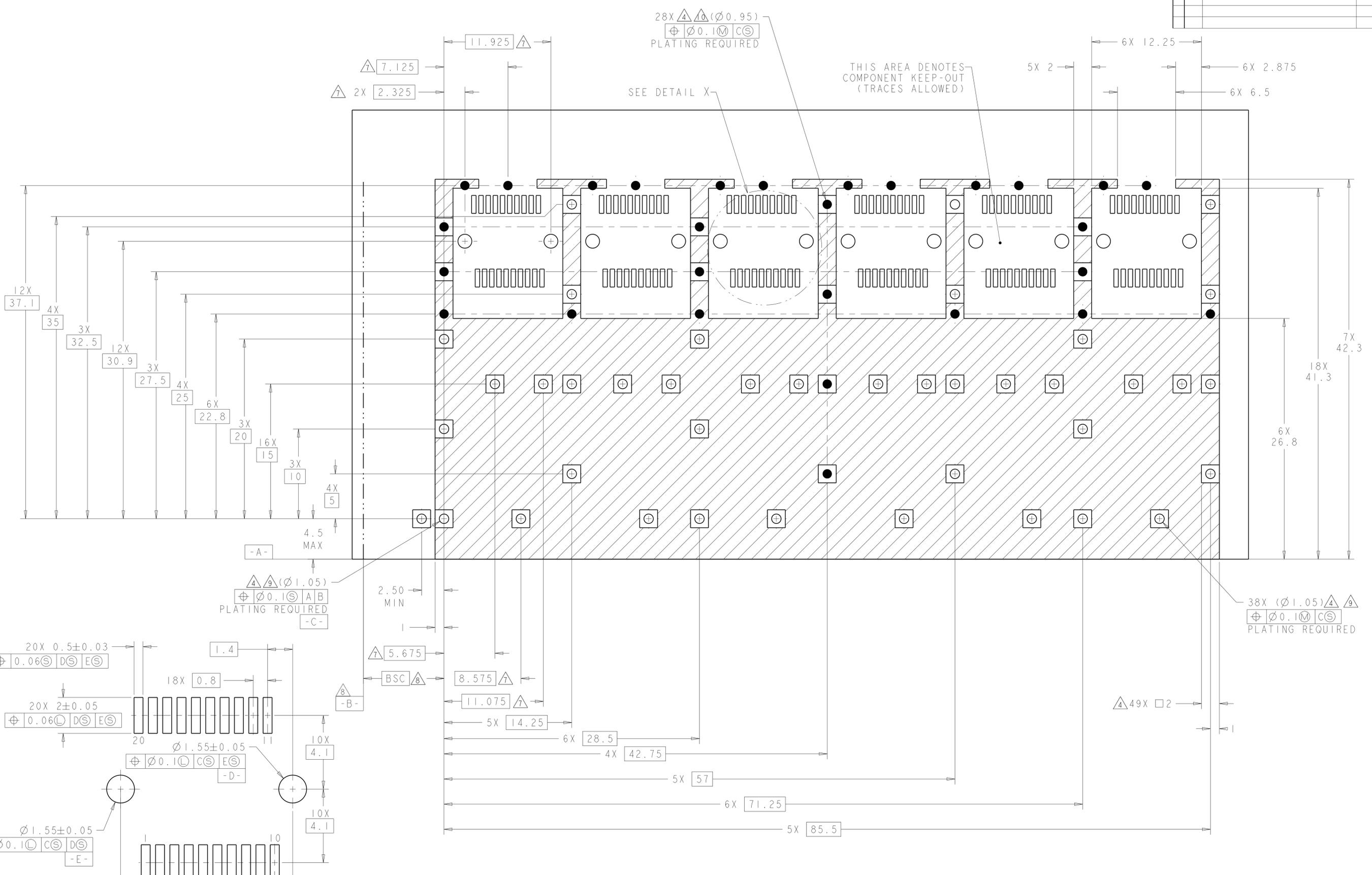
2007251-1  
 MOUNTED BELLY TO BELLY ON PC BOARD  
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL  
 SCALE 4:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN Z. M. BEAM 17JUL2007	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK M. R. SCHMITT 17JUL2007	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD P. H. WERTZ 17JUL2007	NAME SFP+ 1X6 PRINTED CIRCUIT BOARD BELLY TO BELLY APPLICATIONS
0 PLC ±0.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.1 4 PLC ±0.1 ANGLES ±1°		PRODUCT SPEC 108-2364	SIZE 114-13120
MATERIAL		WEIGHT	RESTRICTED TO
FINISH		Customer Drawing	SCALE 2:1 SHEET 2 OF 4 REV D

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
GP	00				

REVISIONS			
NO.	DESCRIPTION	DATE	BY
-	SEE SHEET 1	-	-



DETAIL X  
 RECOMMENDED PT CONNECTOR LAYOUT  
 6X INDIVIDUALLY  
 SCALE 10:1

RECOMMENDED PCB CONFIGURATION  
 WITH KEEP-OUT AREAS  
 SINGLE SIDED APPLICATIONS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: Z.M.BEAM 17JUL2007	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: M.B.SCHMITT 17JUL2007	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: B.H.WERTZ 17JUL2007	NAME: SFP+ 1X6 PRINTED CIRCUIT BOARD BELLY TO BELLY APPLICATIONS
0 PLC ±0.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.1 4 PLC ±0.1 ANGLES ±0.1		PRODUCT SPEC: 108-2364	
MATERIAL:		APPLICATION SPEC: 114-13120	SIZE: A100779
FINISH:		WEIGHT:	CAGE CODE: 2007251
		Customer Drawing	RESTRICTED TO: -
		SCALE: 2:1	SHEET: 3 OF 4
			REV: D



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9