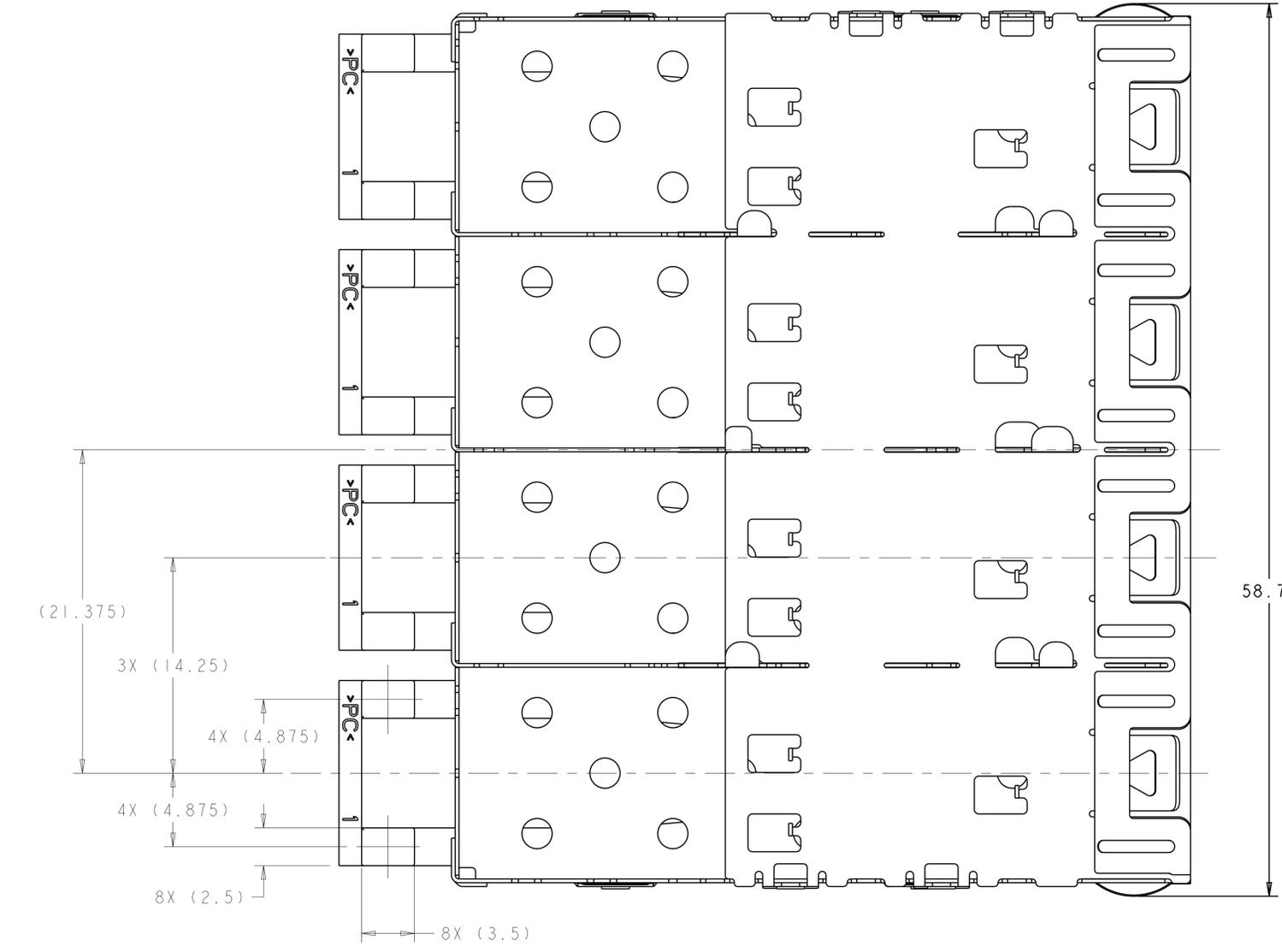
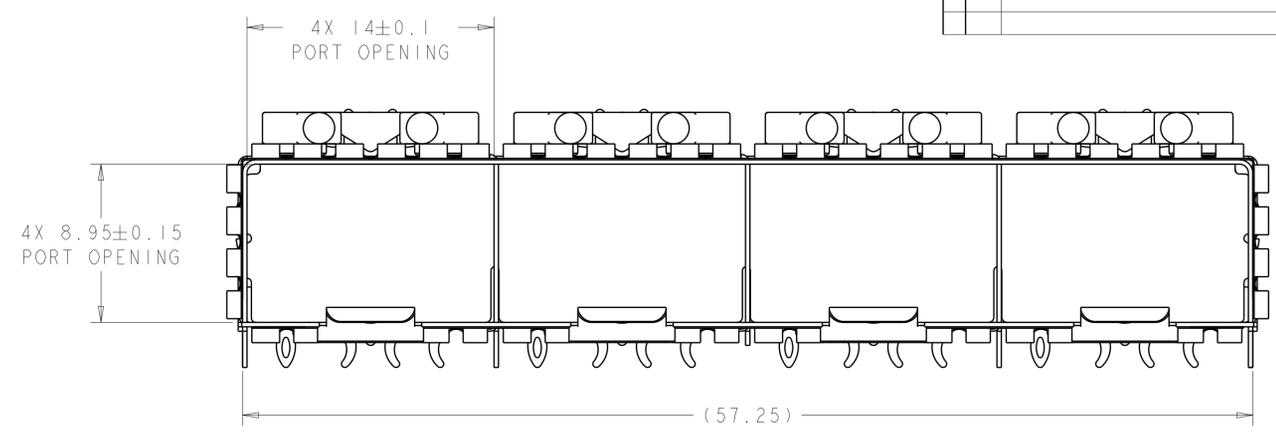
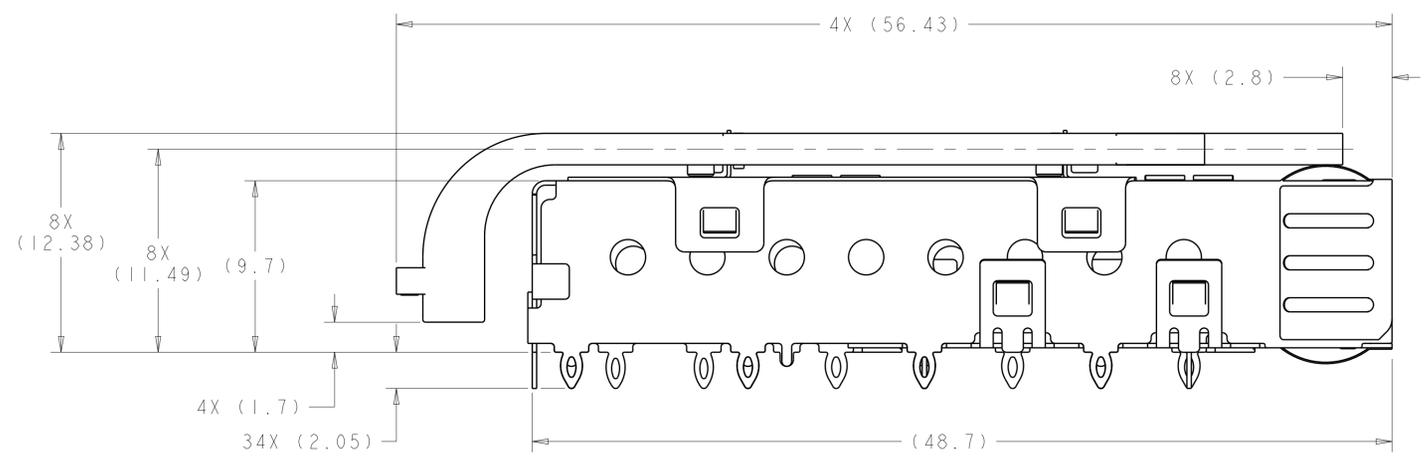
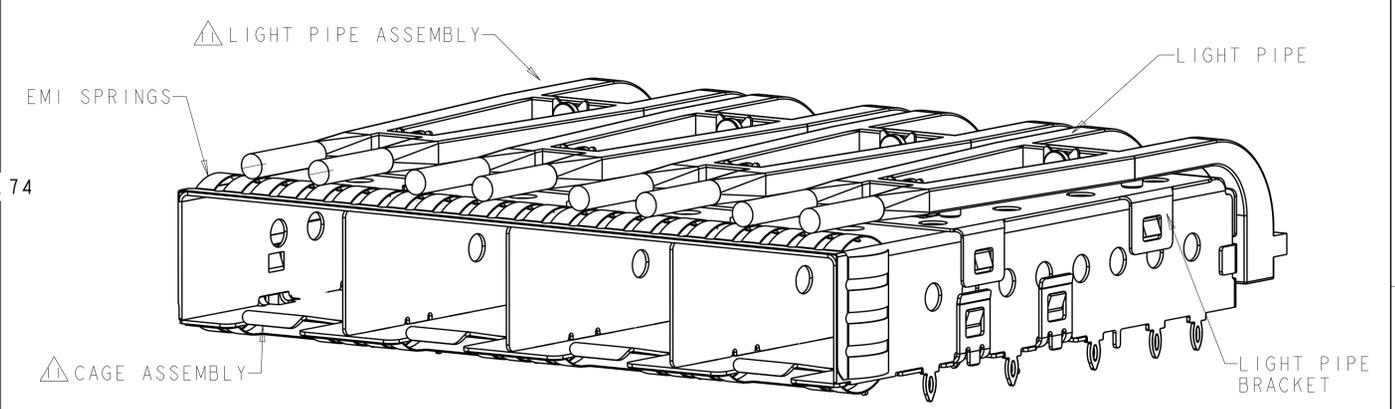


LOC		DIST		REVISIONS			
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		A		RELEASED	26FEB2016	JW	SH



- △ MATERIAL:
 CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY
 LIGHT PIPE BRACKET: STAINLESS STEEL
 LIGHT PIPE: POLYCARBONATE, CLEAR
- △ FINISH:
 SPRINGS: MINIMUM OF 0.8um TIN PLATE OVER A MINIMUM OF 0.8um NICKEL UNDERPLATE.
 NON-PLATED EDGES PERMISSIBLE.
- △ PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- △ DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 5. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 6. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
- △ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- △ REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- △ HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT. SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- △ MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
 SINGLE SIDED = 1.50
 DOUBLE SIDED = 2.25
- △ LIGHT PIPE ASSEMBLY SHIPPED UNASSEMBLED TO CAGE ASSEMBLY. CAGE ASSEMBLY TO BE PRESSED INTO THE PCB PRIOR TO ATTACHING THE LIGHT PIPE ASSEMBLY TO THE CAGE.
- 12. CERTAIN MATING TRANSCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 13. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FROM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.

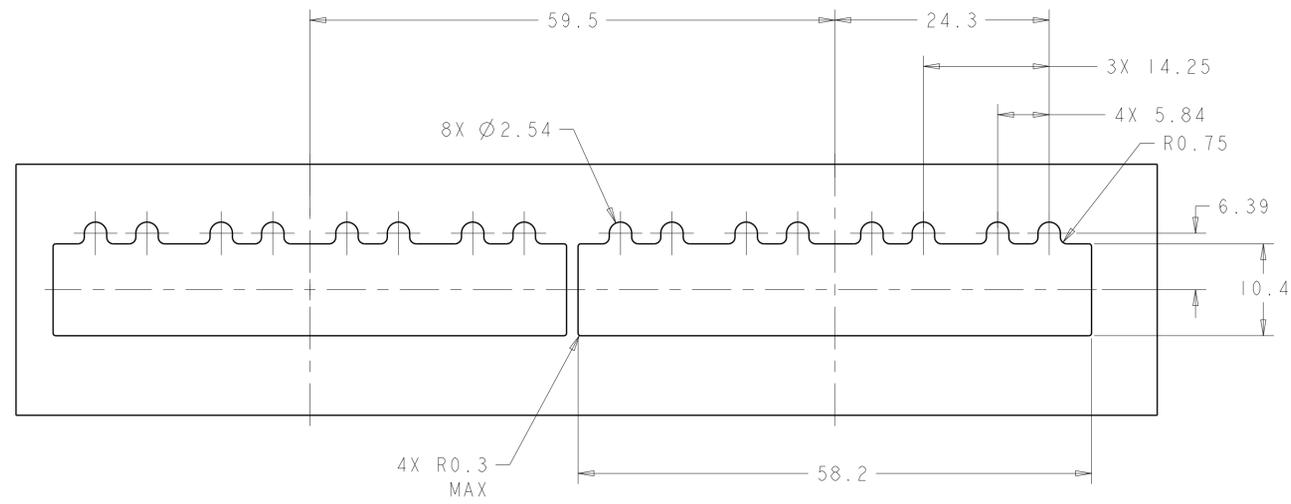


2170030-1
 FINISHED ASSEMBLY
 SCALE 4:1

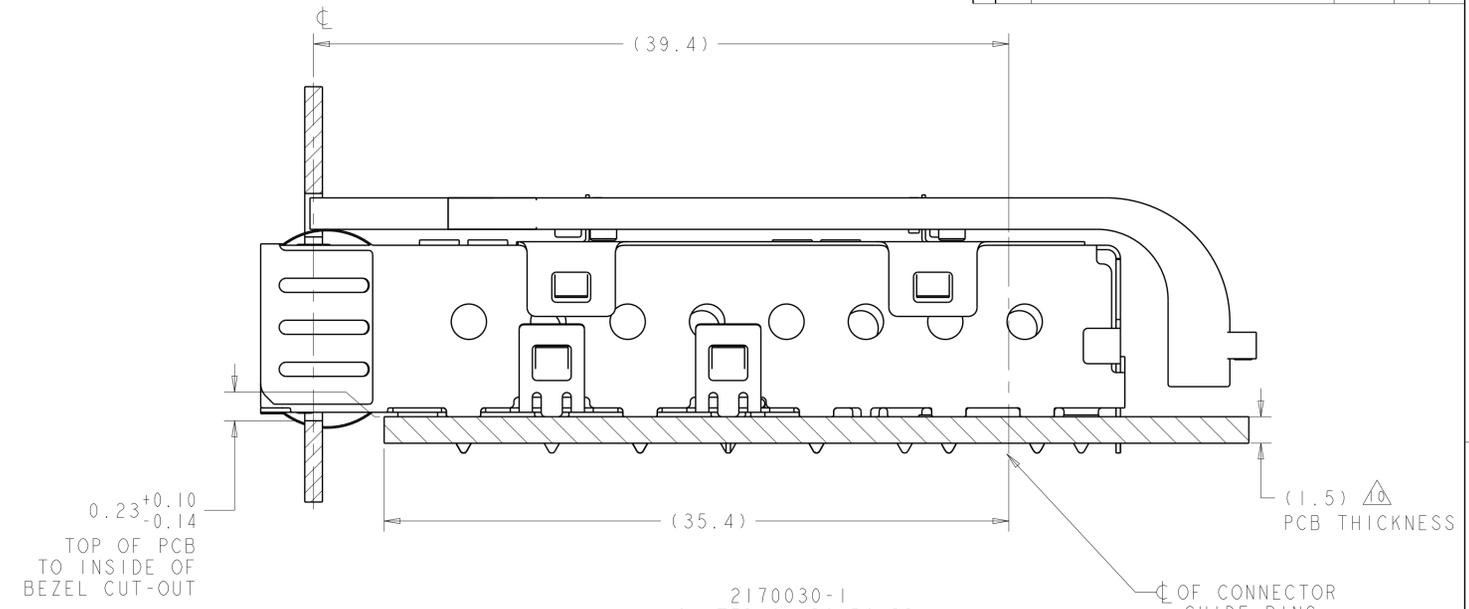
2170030-1
 PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	T. XUE	Z0DEC2010	TE Connectivity
DIMENSIONS:		CHK	C. WANG	Z0DEC2010	
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD	C. WANG	Z0DEC2010	NAME
0 PLC ±0.1 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.1 4 PLC ±0.1 ANGLES ±1°	FINISH △2	PRODUCT SPEC	SFP+ 1X4 CAGE ASSEMBLY		RESTRICTED TO
MATERIAL	△1	108-2364	PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS		
		APPLICATION SPEC	WITH ULTRA LOW PROFILE LIGHT PIPES		
		114-13120	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
		WEIGHT	A1	00779	2170030
		CUSTOMER DRAWING	SCALE	5:1	SHEET 1 OF 4
					REV A

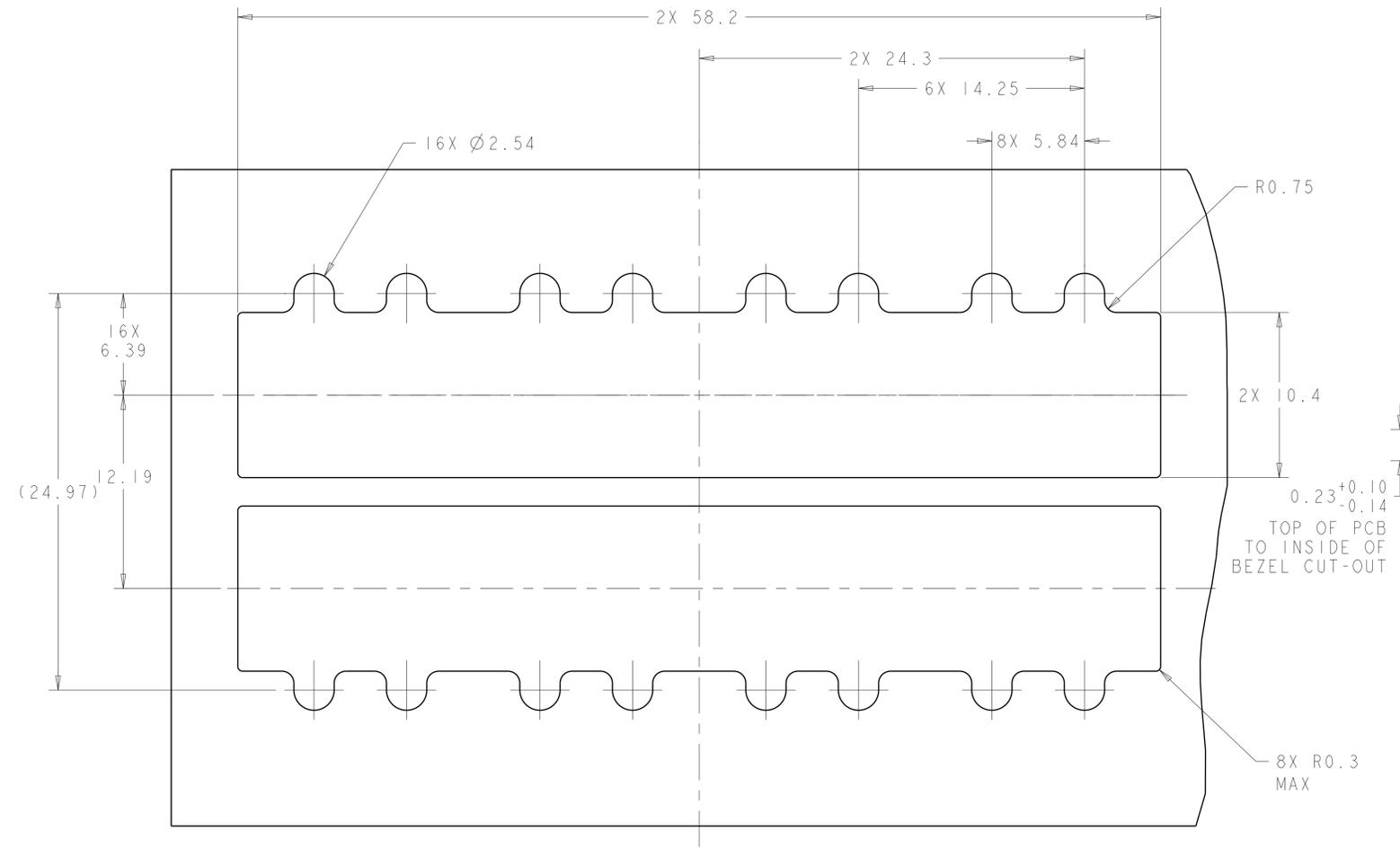
LOC		DIST		REVISIONS			
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
		-		SEE SHEET 1			



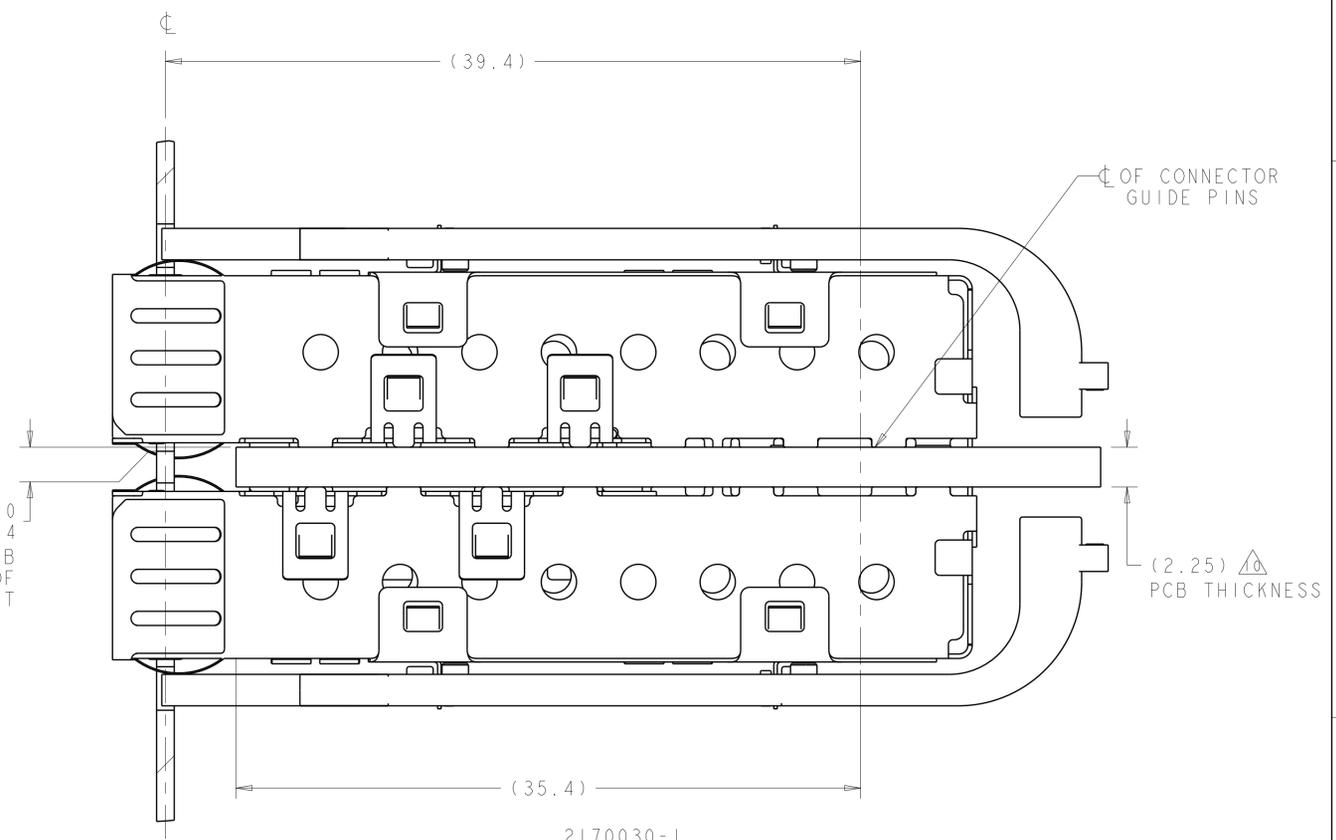
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
 SINGLE SIDED APPLICATIONS
 SCALE 5:2



2170030-1
 MOUNTED ON PC BOARD
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL



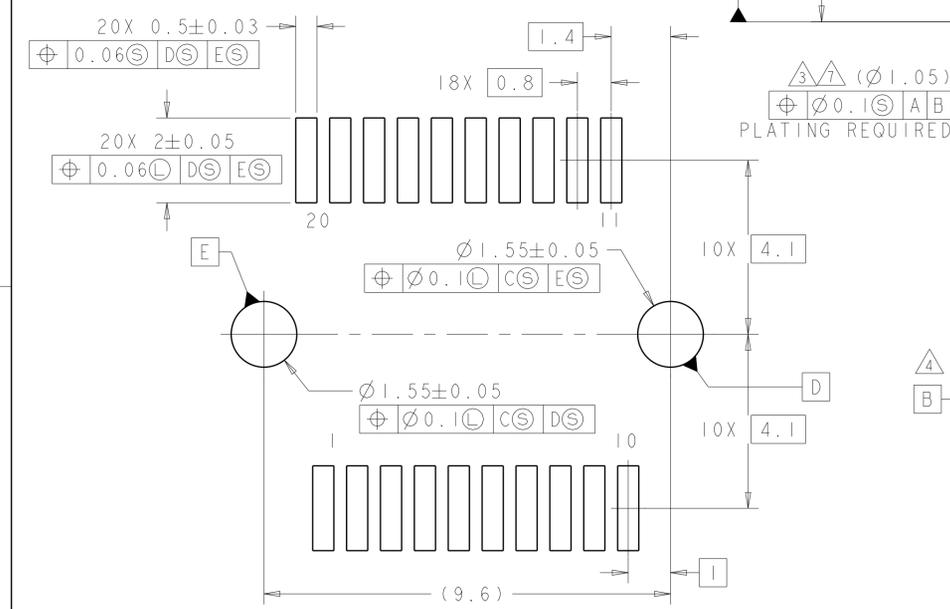
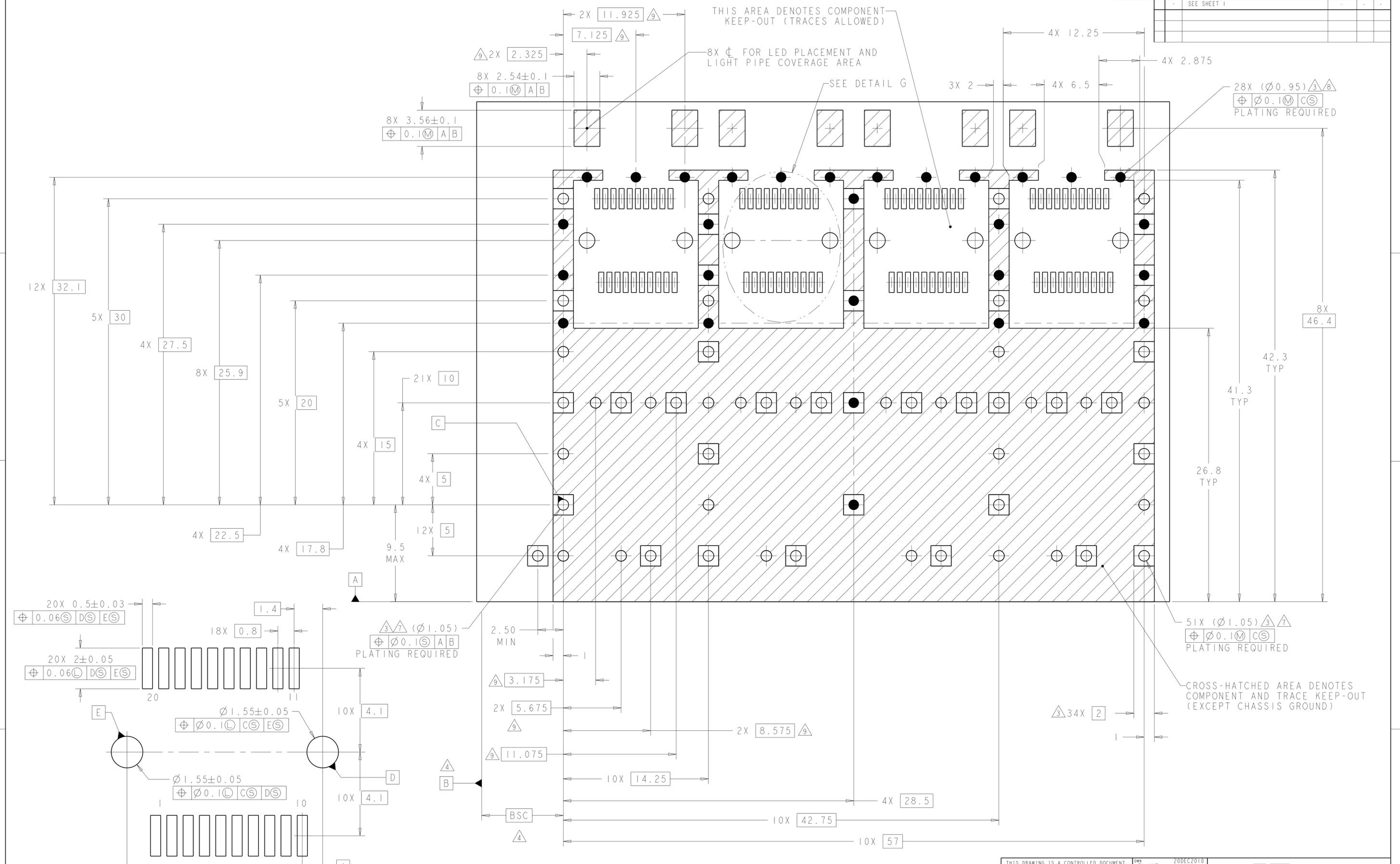
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
 BELLY TO BELLY APPLICATIONS



2170030-1
 MOUNTED BELLY TO BELLY ON PC BOARD
 SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN T. XUE Z0DEC2010	TE Connectivity NAME SFP+ 1X4 CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS WITH ULTRA LOW PROFILE LIGHT PIPES
DIMENSIONS: mm		CHK C. WANG Z0DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD C. WANG Z0DEC2010	PRODUCT SPEC 108-2364
0 PLC ±0.1	1 PLC ±0.1	APPLICATION SPEC 114-13120	SIZE CAGE CODE DRAWING NO. A100779C=2170030
2 PLC ±0.1	3 PLC ±0.1	WEIGHT	RESTRICTED TO
4 PLC ±0.1	ANGLES ±1°	CUSTOMER DRAWING	SCALE 5:1 SHEET 2 OF 4 REV A

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



DETAIL G
 RECOMMENDED PT CONNECTOR LAYOUT
 8X INDIVIDUALLY
 SCALE 12:1

RECOMMENDED PCB CONFIGURATION
 WITH KEEP-OUT AREAS
 BELLY TO BELLY APPLICATIONS Δ
 SCALE 6:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN T. XUE	Z0DEC2010	TE Connectivity
DIMENSIONS:		CHK C. WANG	Z0DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD C. WANG	Z0DEC2010	NAME SFP+ 1X4 CAGE ASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS WITH ULTRA LOW PROFILE LIGHT PIPES
mm		PRODUCT SPEC		
0 PLC \pm 0.1 1 PLC \pm 0.1 2 PLC \pm 0.1 3 PLC \pm 0.1 4 PLC \pm 0.1 ANGLES \pm 0.1		APPLICATION SPEC		
MATERIAL		114-13120		
FINISH		WEIGHT		SIZE A100779
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1 SHEET 4 OF 4 REV A

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