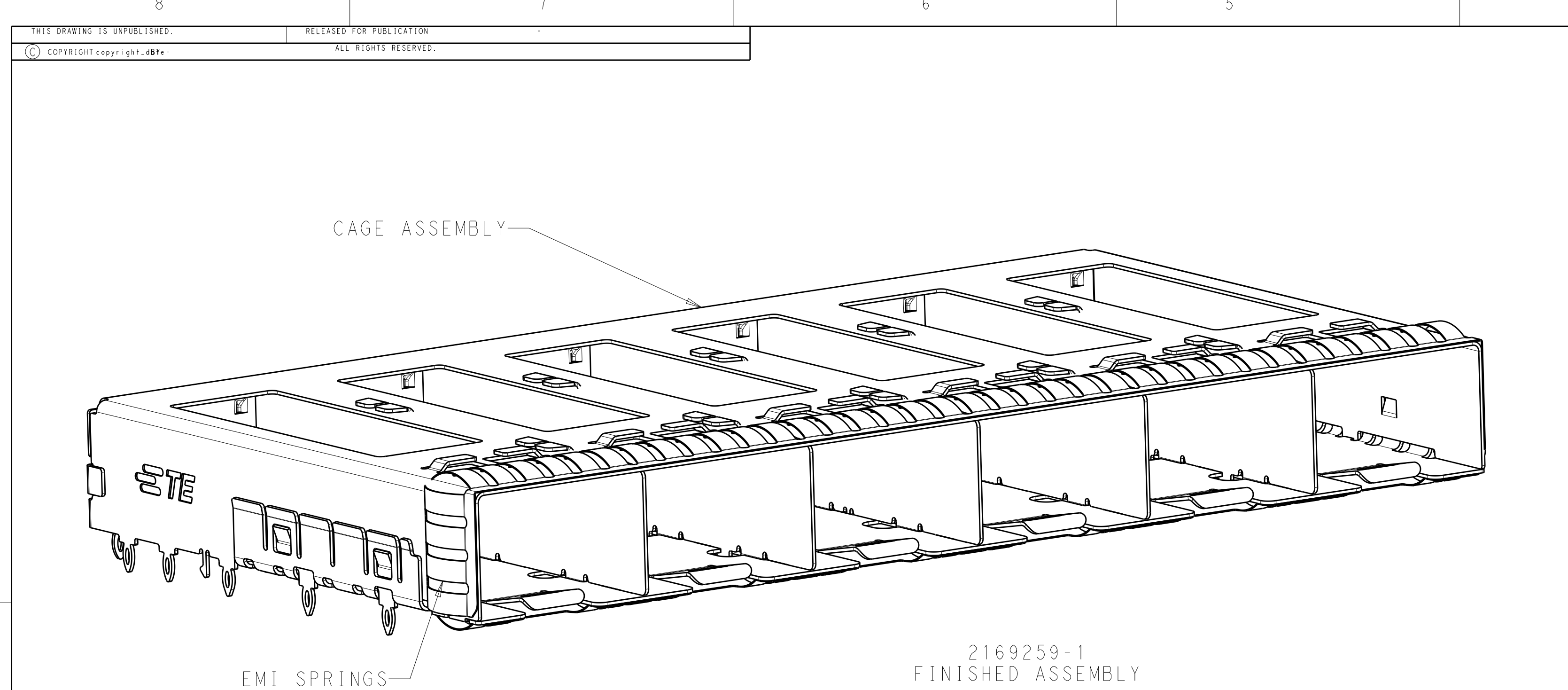
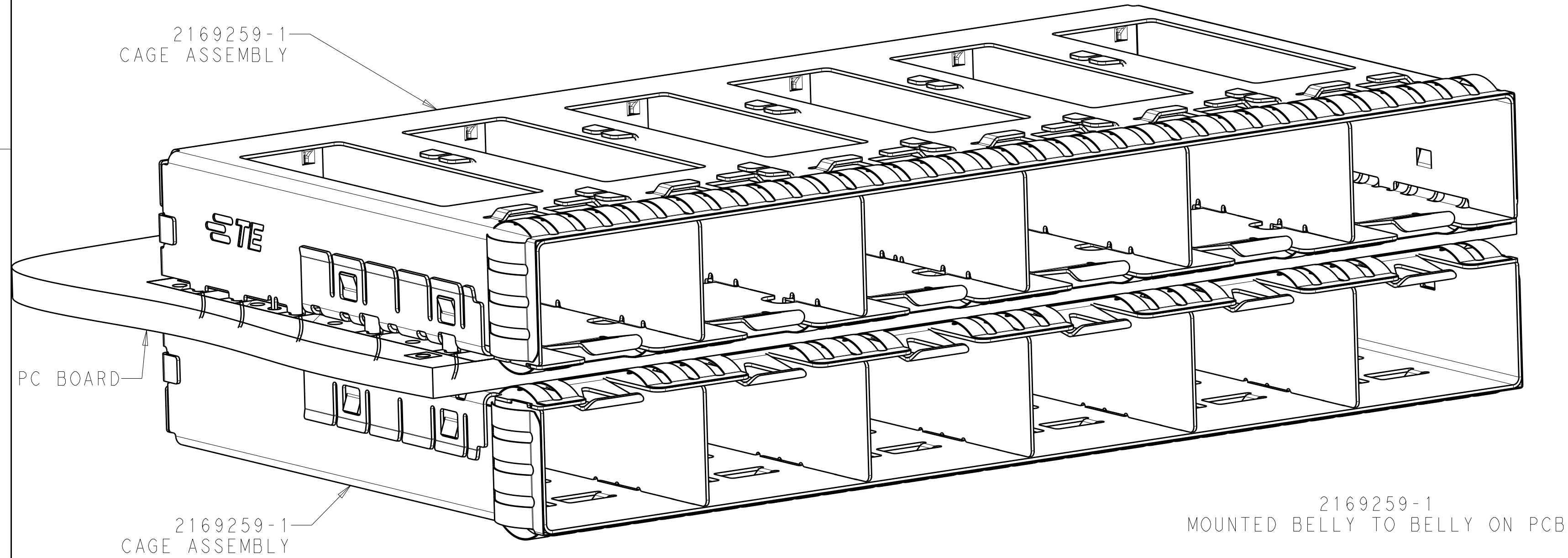
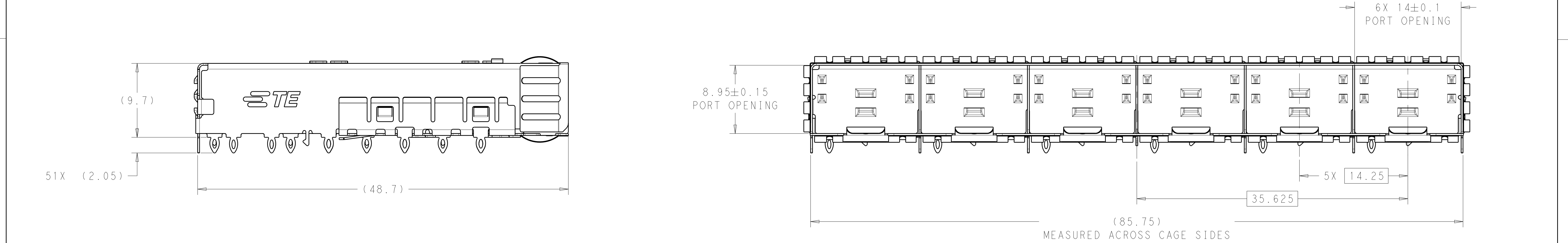


LOC		DIST		REVISONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
	A	RELEASED PER ECO-12-013192		18OCT2012	BMM	MRS	

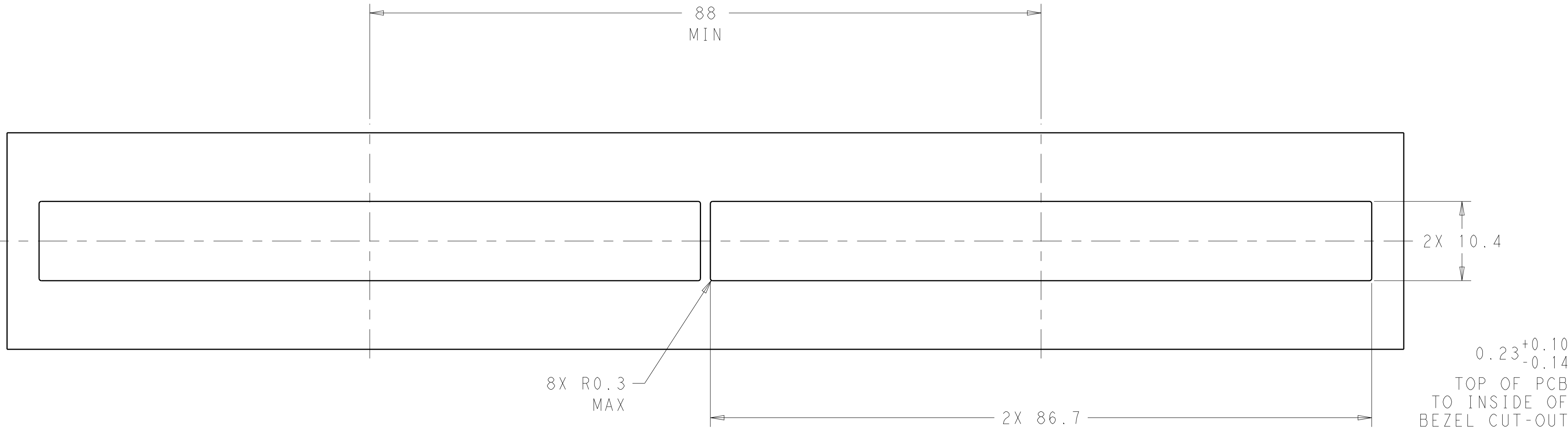


1. MATERIAL: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY.
EMI SPRINGS: COPPER ALLOY.
2. FINISH:
SPRINGS: MINIMUM OF 0.8µm TIN PLATE OVER A MINIMUM OF 0.8µm NICKEL UNDERPLATE.
NON-PLATED EDGES PERMISSIBLE.
3. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
4. PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
5. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
6. MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.50mm
DOUBLE SIDED = 2.25mm
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 SFP-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.

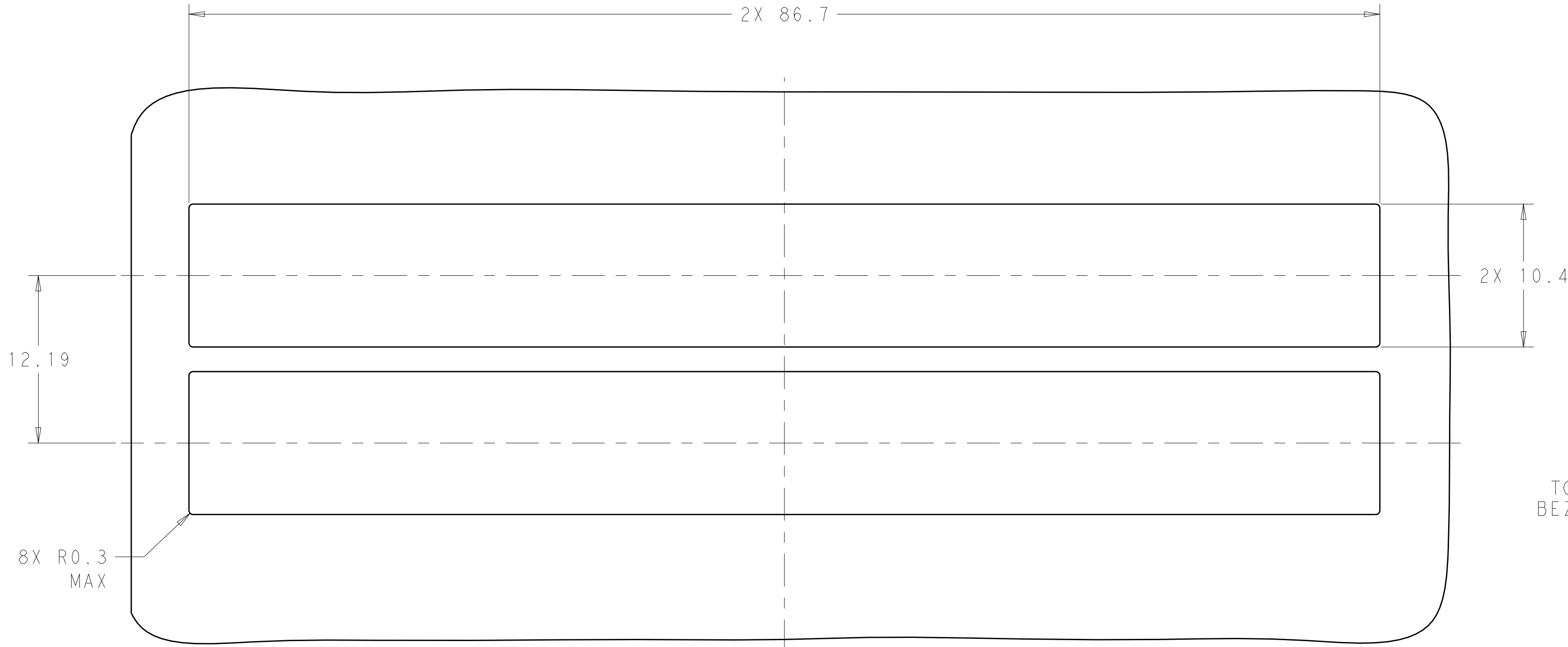


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MATTHEWS 30SEP2010	STE TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK M. SCHMITT 30SEP2010		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD M. SCHMITT 30SEP2010	NAME SFP+ ENHANCED 1X6 CAGE SUBASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS	
	0 PLC	±0.1	PRODUCT SPEC	
	1 PLC	±0.1	108-2364	
	2 PLC	±0.1	APPLICATION SPEC	
	3 PLC	±0.1	114-13120	
	4 PLC	±0.1	WEIGHT	
	ANGLES	±1°	A100779C=2169259	
MATERIAL	FINISH	-	Customer Drawing	
			SCALE	4:1
			SHEET	1 OF 4
			REV	A

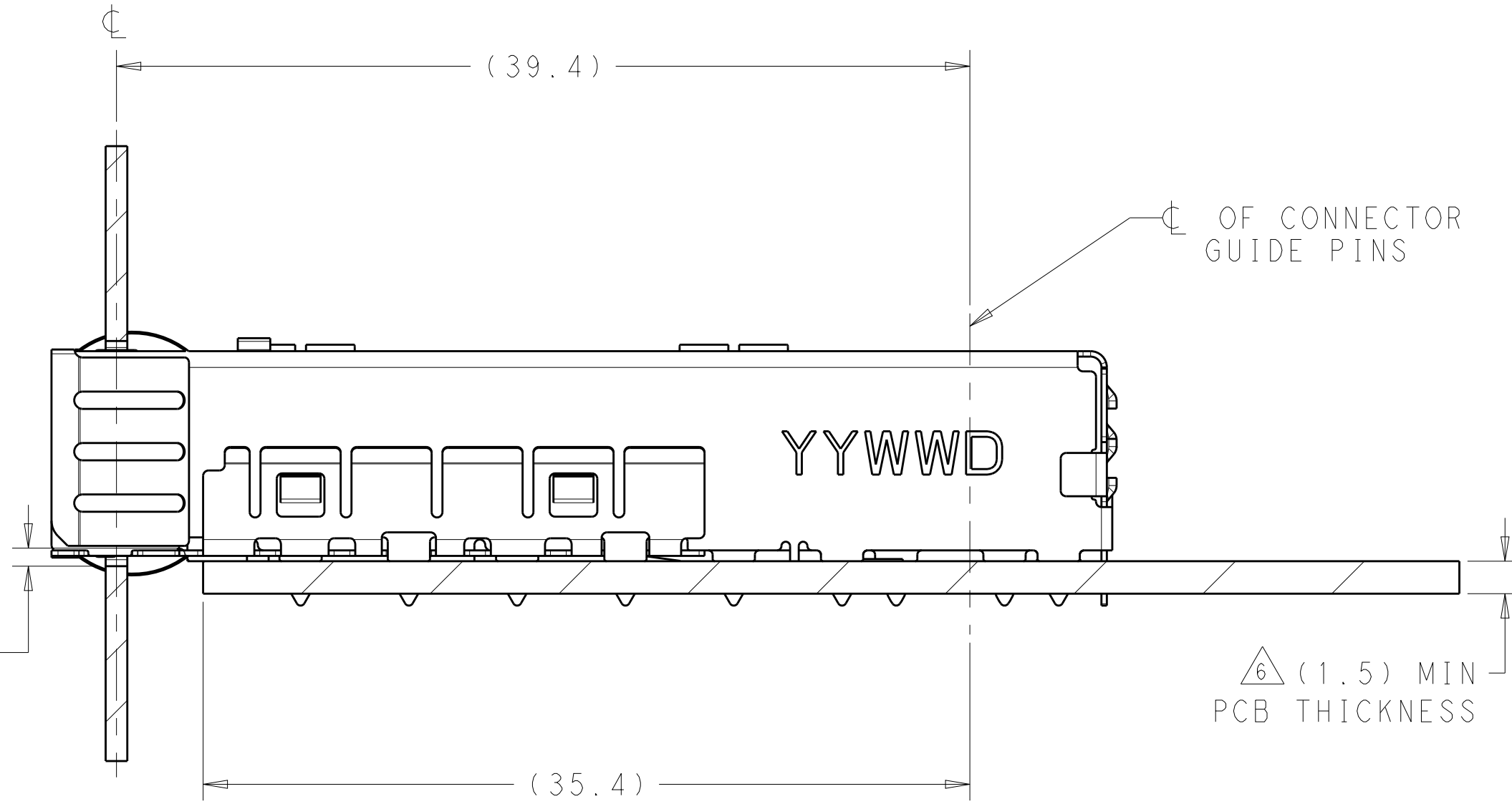
LOC		DIST		REVISIONS					
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



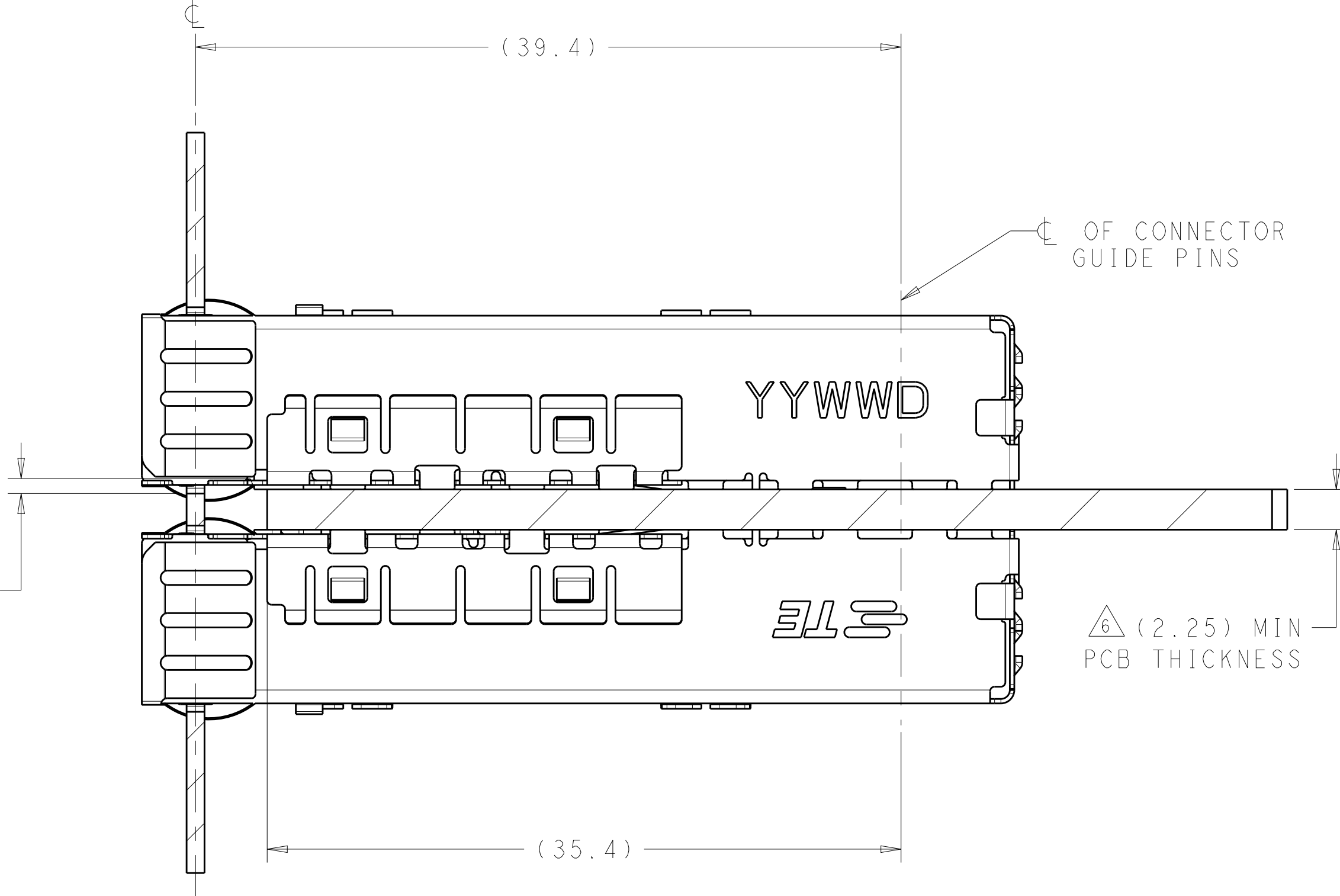
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE-SIDED APPLICATIONS
SCALE 5:2



RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
BELLY TO BELLY APPLICATIONS

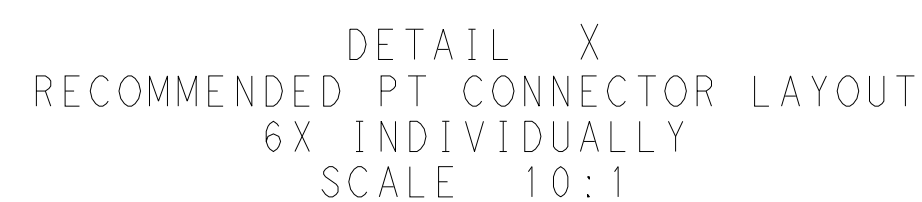
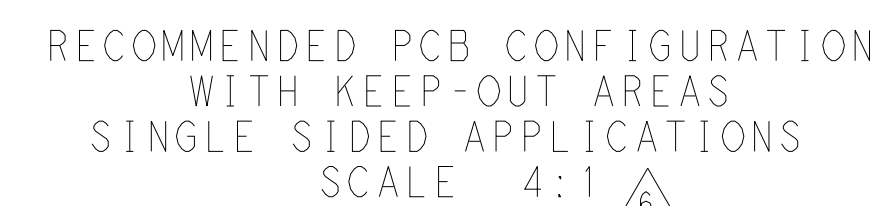


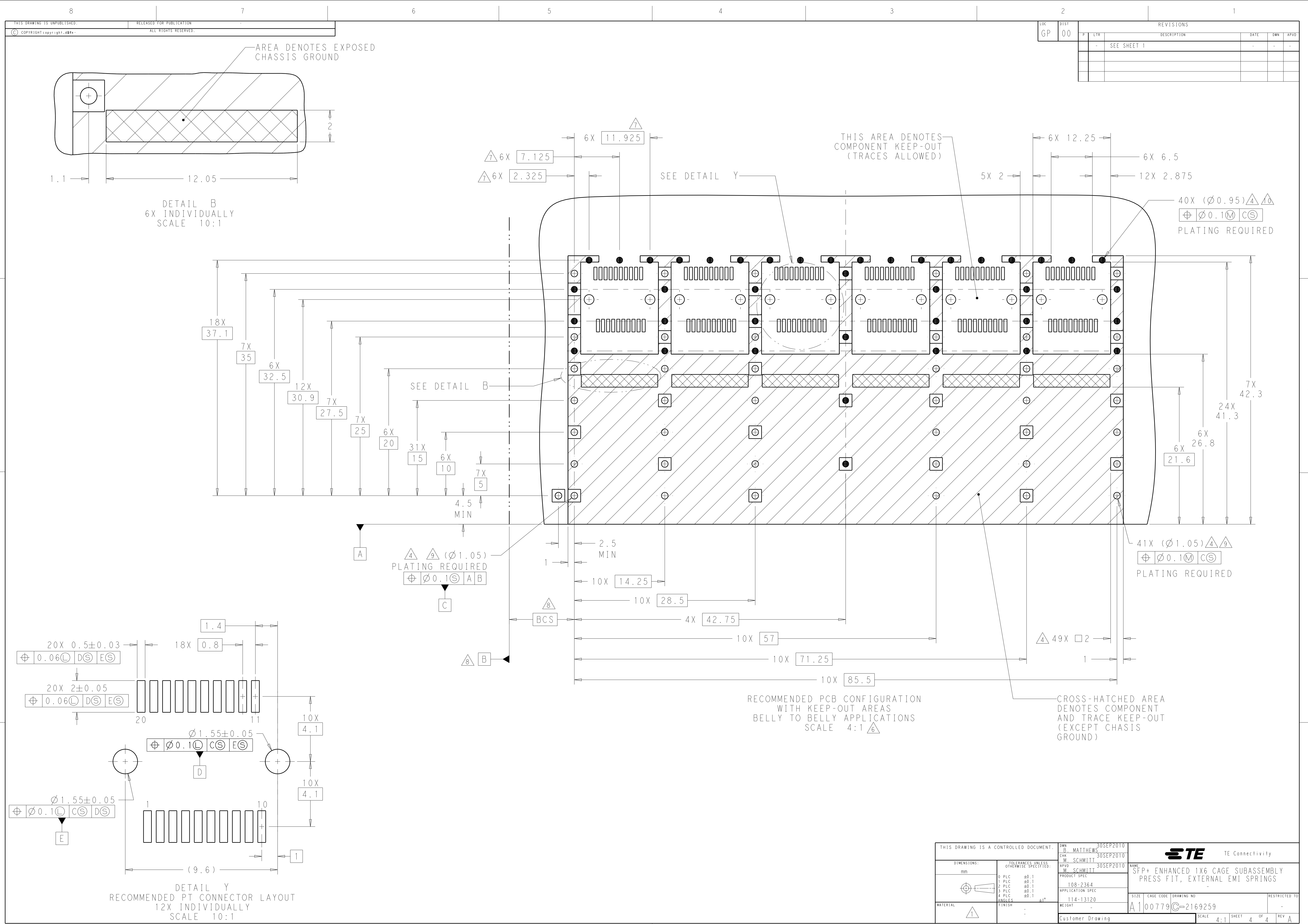
2169259-1
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL



2169259-1
MOUNTED BELLY TO BELLY ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MATTHEWS 30SEP2010	TE Connectivity	
		CHK M. SCHMITT 30SEP2010		
DIMENSIONS:		APVD M. SCHMITT 30SEP2010	NAME SFP+ ENHANCED 1X6 CAGE SUBASSEMBLY PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS	
mm		PRODUCT SPEC	SIZE A100779	
		108-2364	CAGE CODE C=2169259	
		APPLICATION SPEC	DRAWING NO.	
		114-13120	RESTRICTED TO	
MATERIAL		WEIGHT	SCALE 4:1	
		-	SHEET 2 OF 4	
		Customer Drawing	REV A	

4805 (3/11)



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B. MATTHEWS 30SEP2010		TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK M. SCHMITT 30SEP2010		NAME SFP+ ENHANCED 1X6 CAGE SUBASSEMBLY	
mm		APVD W. SCHMITT 30SEP2010		PRESS FIT, EXTERNAL EMI SPRINGS	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
0 PLC ±0.1		108-2364	RESTRICTED TO	A100779C=2169259	
1 PLC ±0.1		APPLICATION SPEC		SCALE 4:1 SHEET 4 OF 4 REV A	
2 PLC ±0.1		114-13120			
3 PLC ±0.1		WEIGHT			
4 PLC ±0.1		Customer Drawing			
ANGLES ±1°					
FINISH					



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.