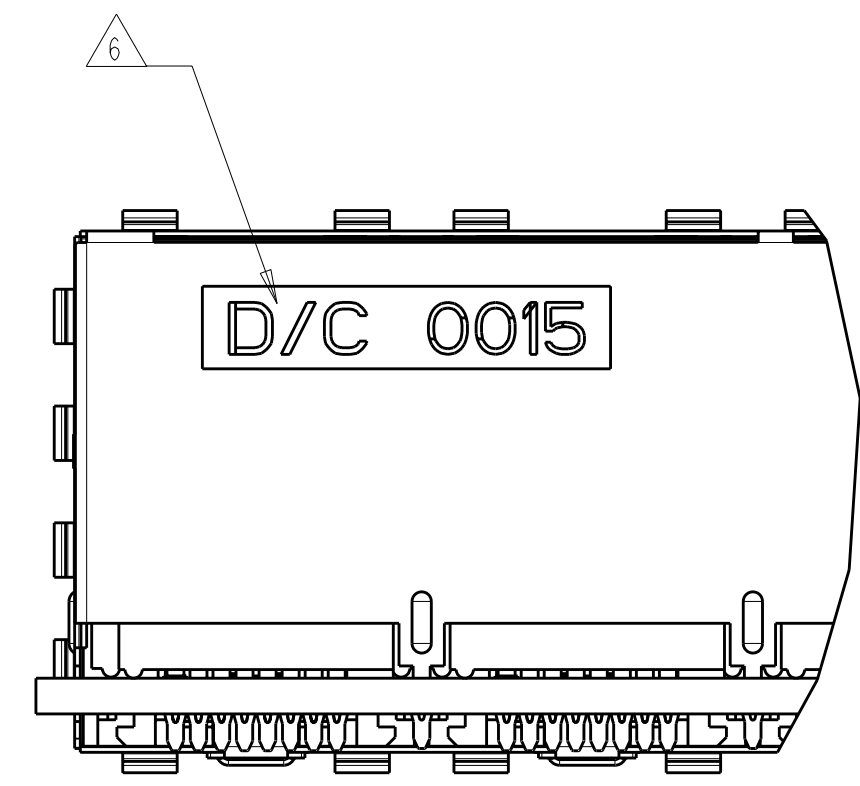
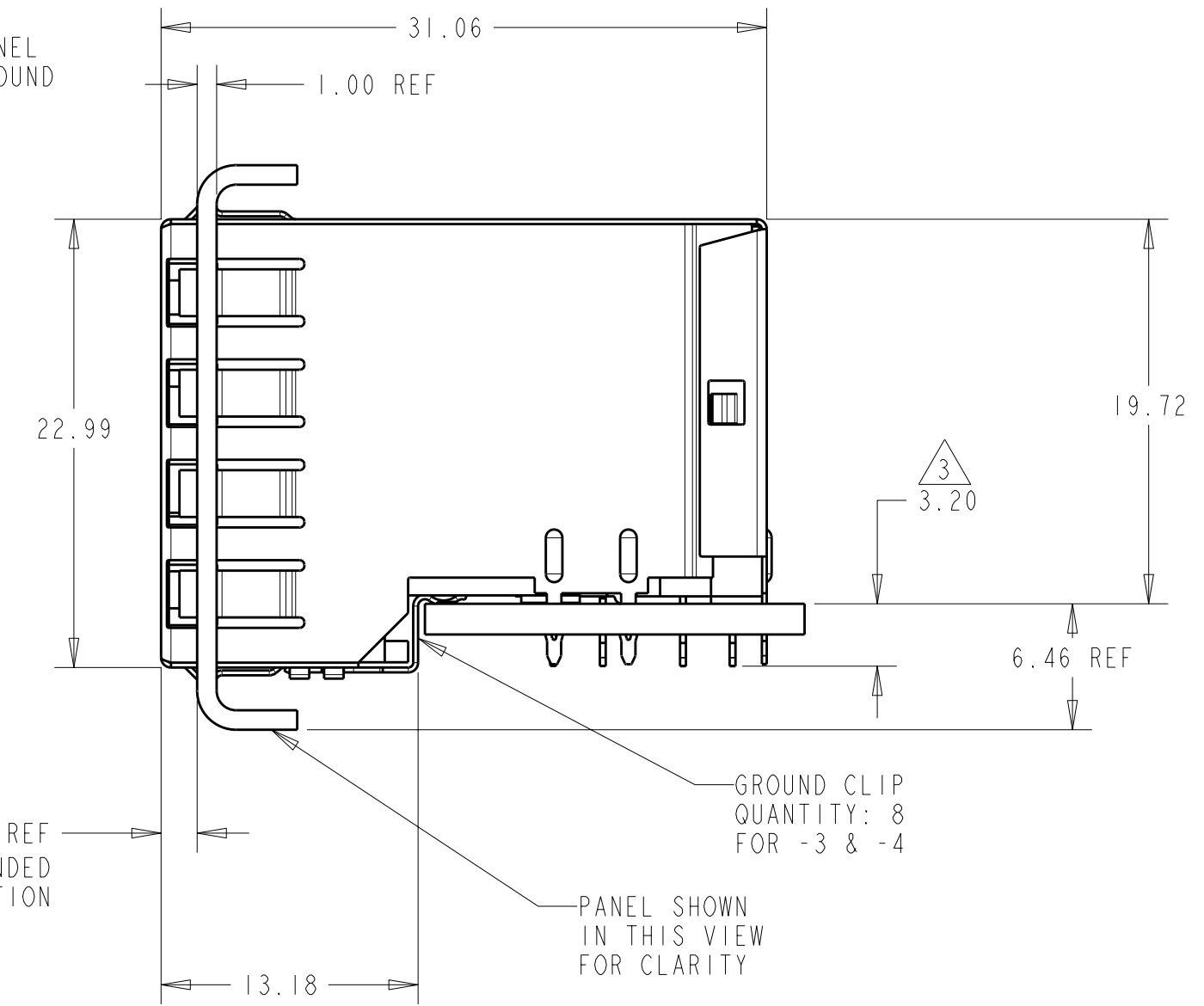
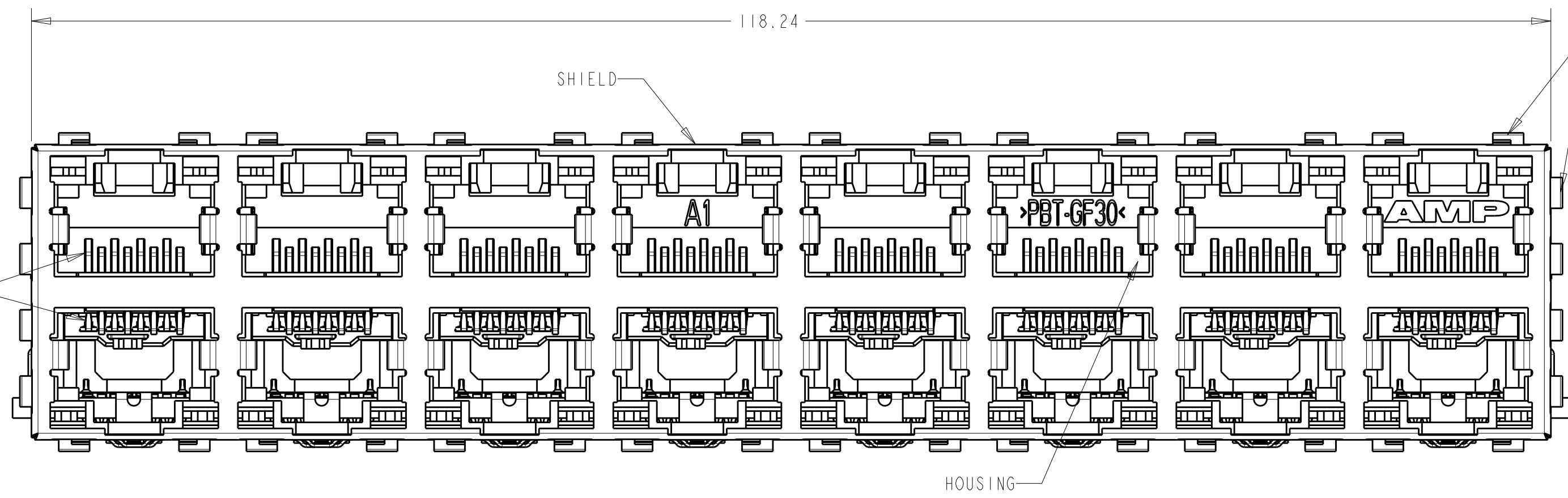
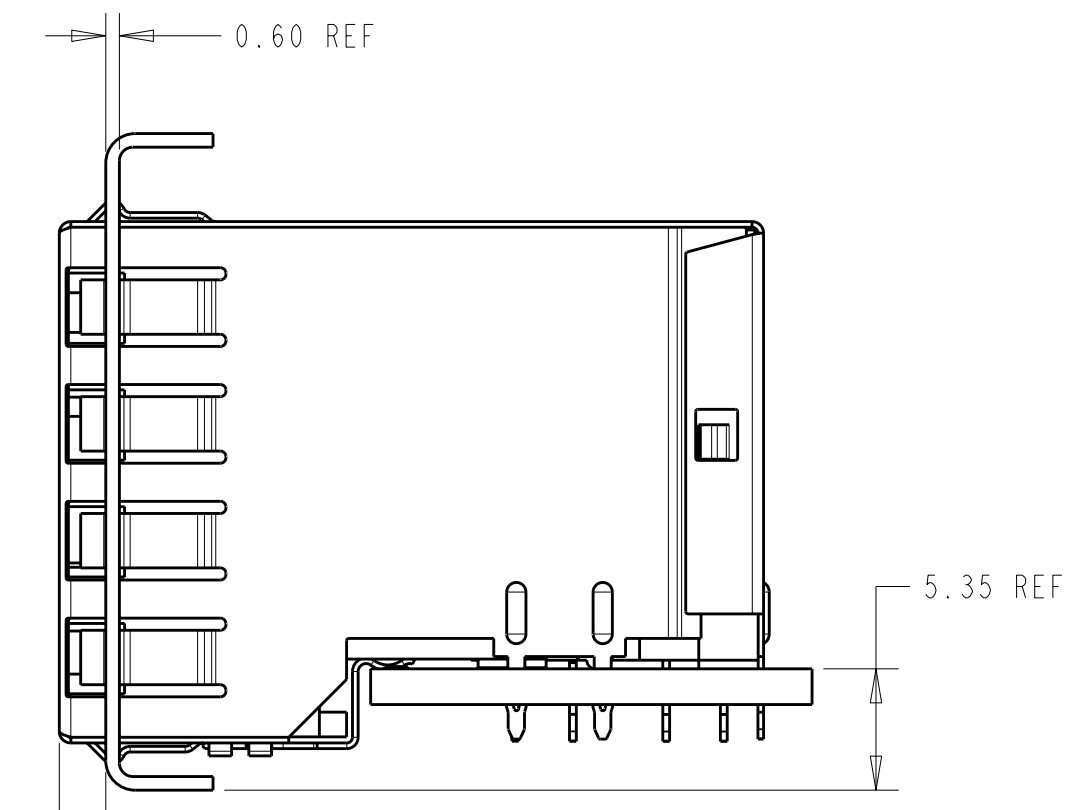


LOC	DIST	REVISIONS			
		REV	DATE	BY	APPD
AA	00	A	RELEASED	28OCT2006	LAM JW
		B	ECO-07-001858	01FEB2007	LAM JW
		C	ECR-08-019486	05AUG2008	A.L S.Y



ATCA PANEL AND PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY LAYOUT

- MATERIAL:
 HOUSING: PBT POLYESTER, BLACK, UL 94V-0
 TERMINALS: 0.33 THICK PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH 1.27µm MINIMUM THICK HARD GOLD IN LOCALIZED AREA AND 2.0µm MINIMUM THICK MATTE TIN IN COMPLIANT PIN TERMINAL AREA OVER 1.27µm MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE
 SHIELD: 0.25 THICK COPPER ALLOY PLATED WITH 2.03µm MINIMUM TIN OVER 1.27 µm MINIMUM NICKEL
 GROUND CLIP: 0.25 THICK COPPER ALLOY PRE-PLATED WITH 2.03µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm MINIMUM NICKEL
 - JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS, PART 68 SUBPART F.
- ③ MAXIMUM PIN LENGTH 3.40 FROM TOP SURFACE OF PC BOARD
 - ④ FINISHED PLATED THROUGH HOLE DIAMETER - ANNULAR RING DIAMETER 1.3 TO 1.5
 - ⑤ DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER
 - ⑥ DATE CODE LOCATED ON REAR OF PART APPROXIMATELY AS SHOWN
 - ⚠ CONTACTS ARE NOT INTENDED TO BE ALIGNED WITH EACH OTHER

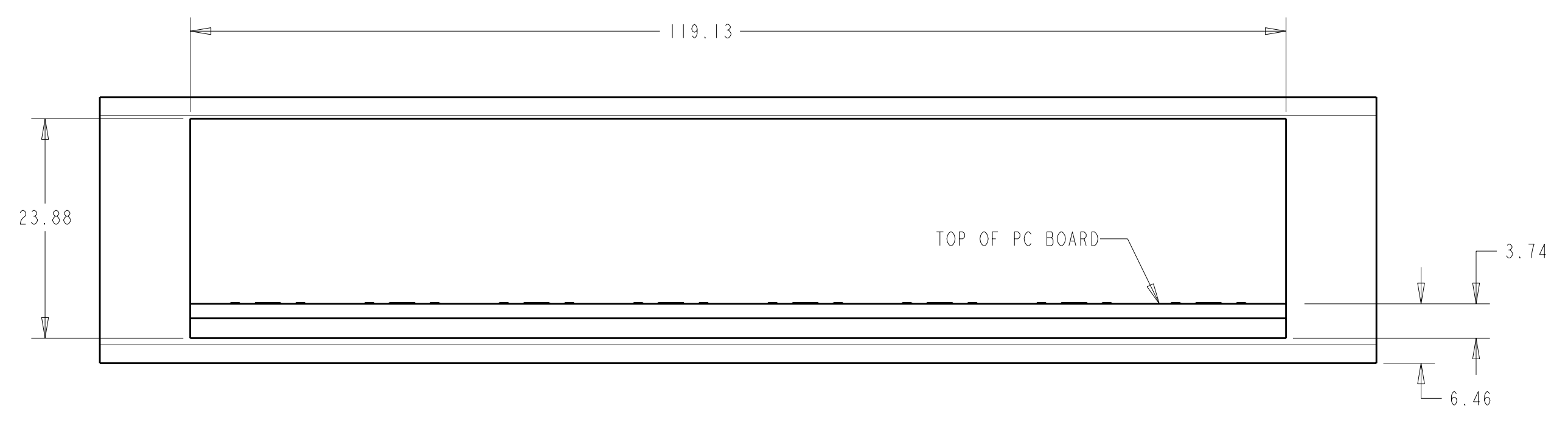


AMC PANEL AND PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY LAYOUT

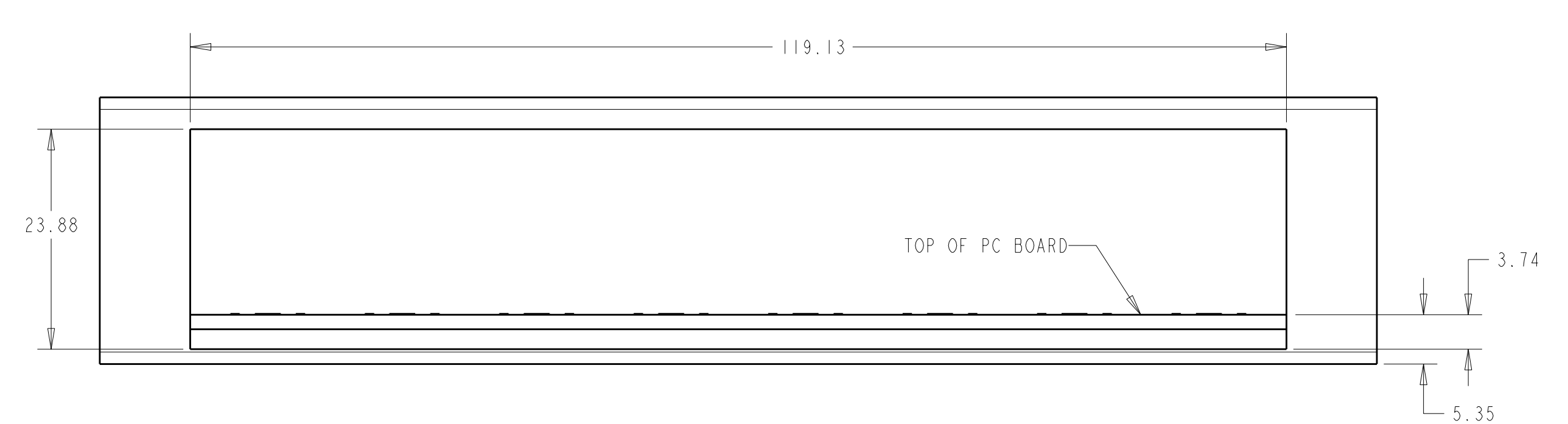
M DIM	DESCRIPTION	PART NUMBER
15.88	WITH GROUND CLIP	1888654-4
15.88	WITH GROUND CLIP	1888654-3 (SHOWN)
16.13	WITHOUT GROUND CLIP	1888654-2
16.13	WITHOUT GROUND CLIP	1888654-1

DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 1 PLC ±0.13 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1° FINISH SEE NOTE 1		DWN L.A.MAYER 28OCT2006 CHK J.WESTMAN 28OCT2006 APVD S.FLICKINGER 28OCT2006 NAME STACKED MOD JACK ASSEMBLY, 2 X 8, 8 POSN, SHIELDED, PANEL GROUND, OFFSET, CAT 5 SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A1100779 C=1888654 SCALE 1:1 SHEET 1 OF 2 REV C	
MATERIAL SEE NOTE 1		FINISH SEE NOTE 1		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608 CUSTOMER DRAWING	

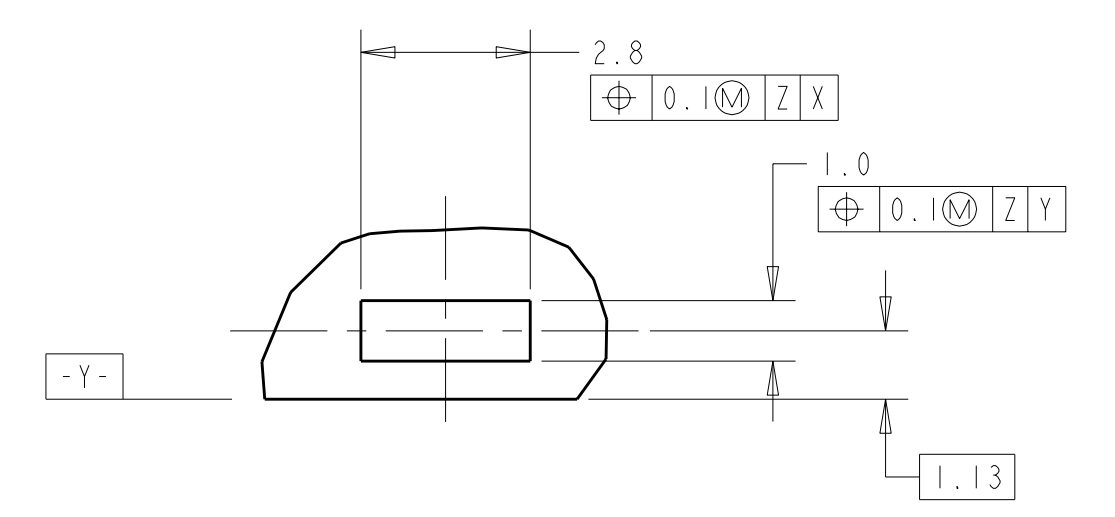
LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
AA	00				
		1			
		2			



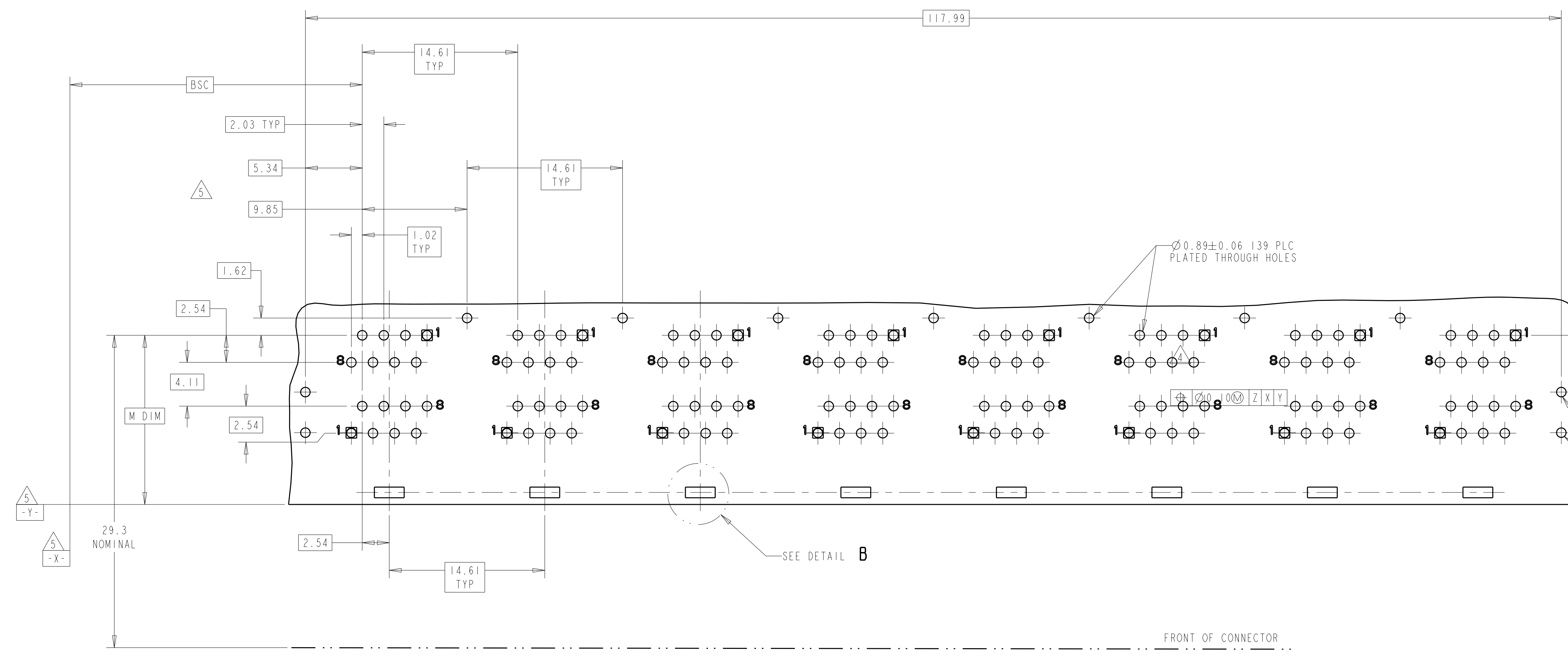
ATCA PANEL AND PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT
 SCALE 2:1



AMC PANEL AND PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT
 SCALE 2:1



DETAIL B
 SCALE 8:1
 PLATED PADS REQUIRED FOR 1888654-3 & -4 (PRODUCT WITH GROUNDING CLIP)
 8 PLC



PC BOARD LAYOUT (COMPONENT SIDE)

DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 1 PLC ±0.13 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1°		DWN L.A.MAYER 28OCT2006 CHK J.WESTMAN 28OCT2006 APVD S.FLICKINGER 28OCT2006 NAME STACKED MOD JACK ASSEMBLY, 2 X 8, 8 POSN, SHIELDED, PANEL GROUND, OFFSET, CAT 5 PRODUCT SPEC 108-1854 APPLICATION SPEC 114-2160 WEIGHT - CUSTOMER DRAWING		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608 SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A 00779 C=1888654 SCALE 1:1 SHEET 2 OF 2 REV C	
-----------------------	--	--	--	---	--	---	--



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.