

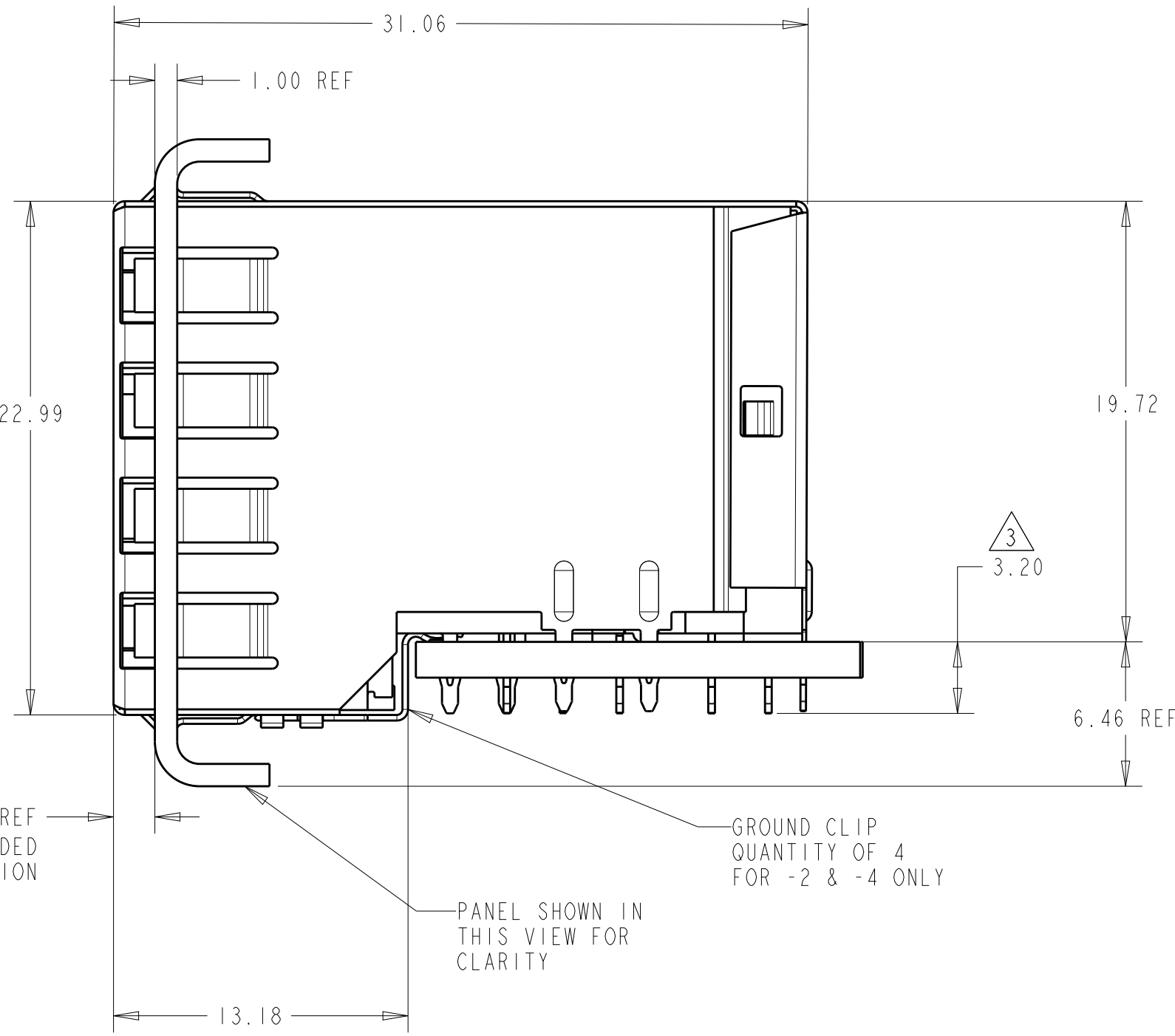
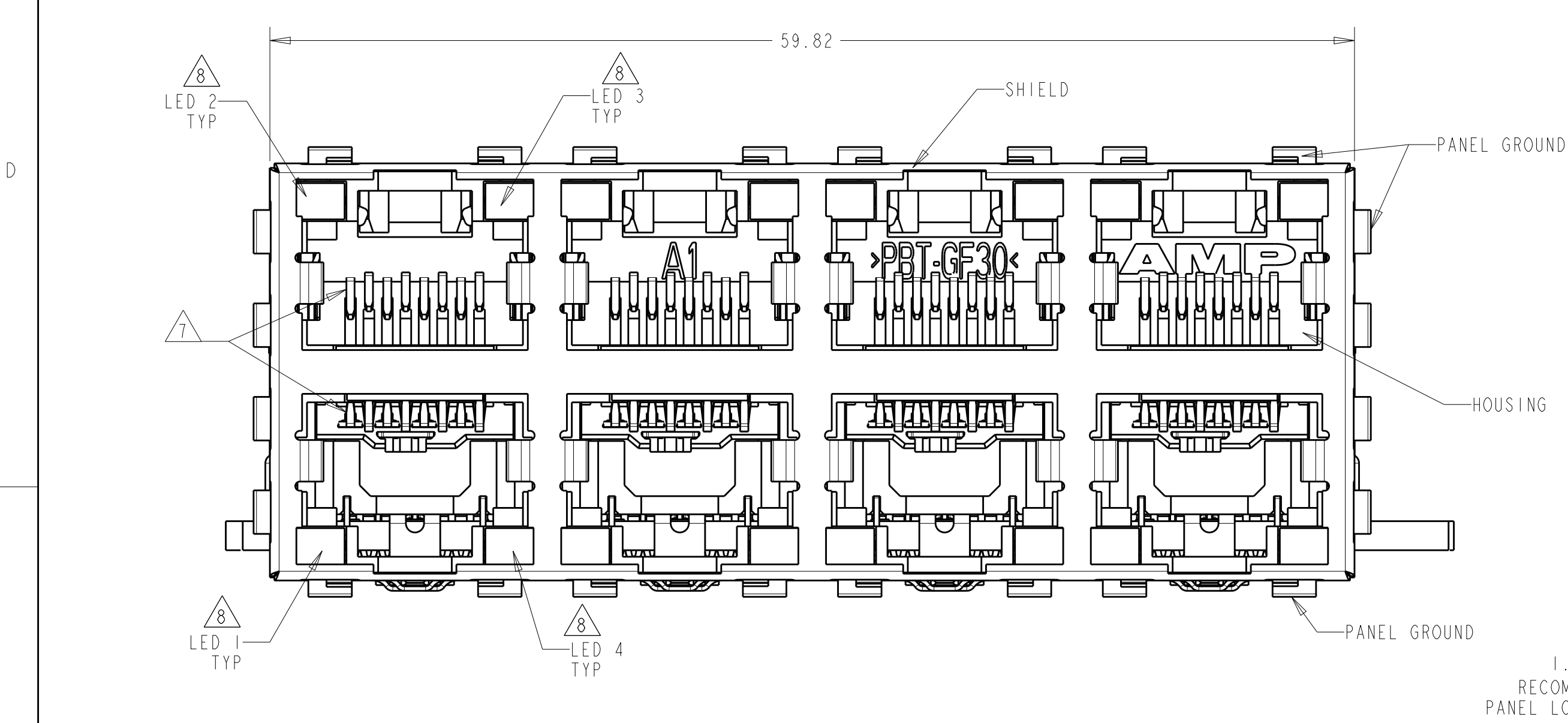
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AA	00		B4	REVISED PER ECO-11-005033	05MAY2011	RK	HMR
			C	ECO-15-006810	22JAN2016	LL	SH

D

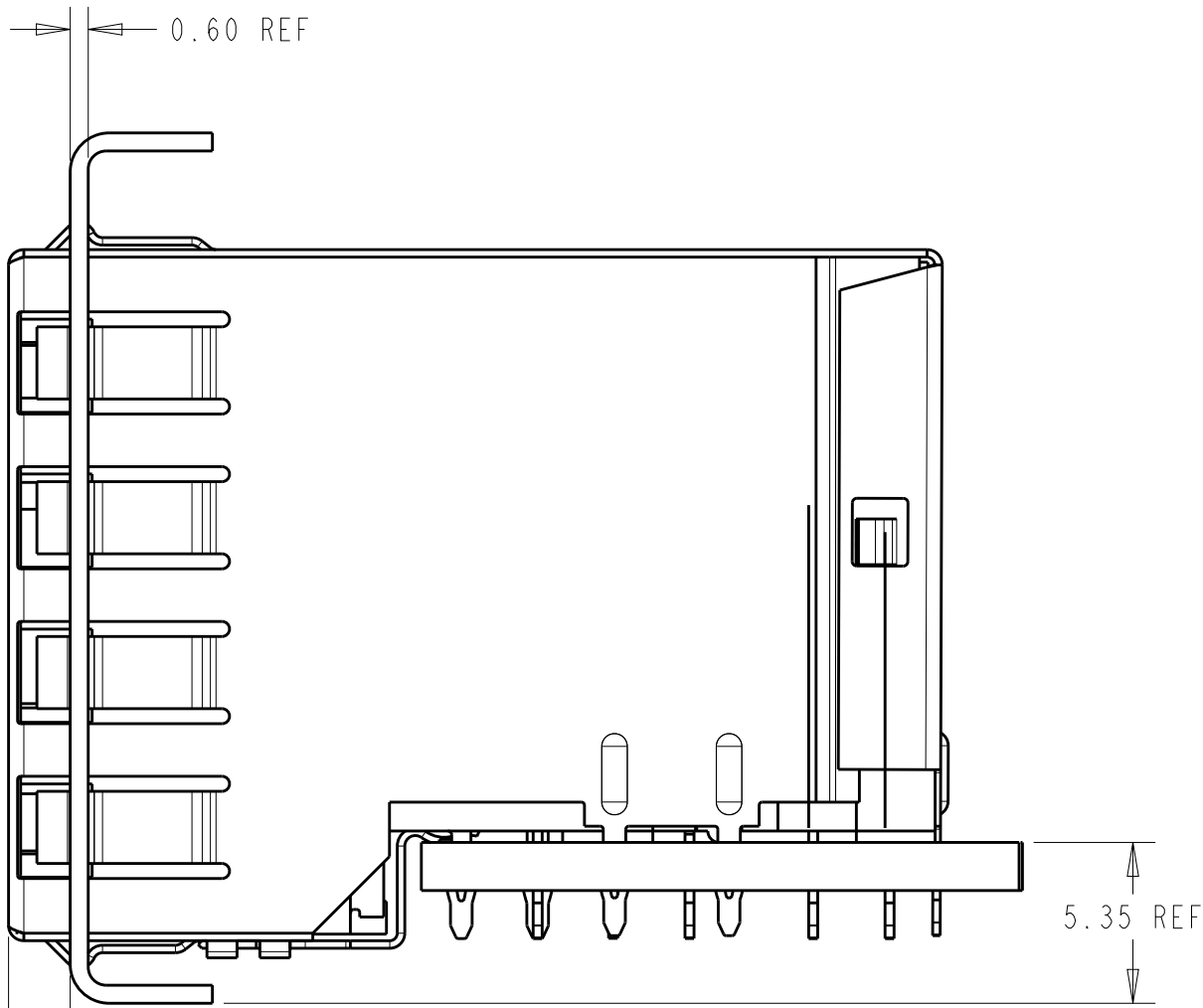
C

B

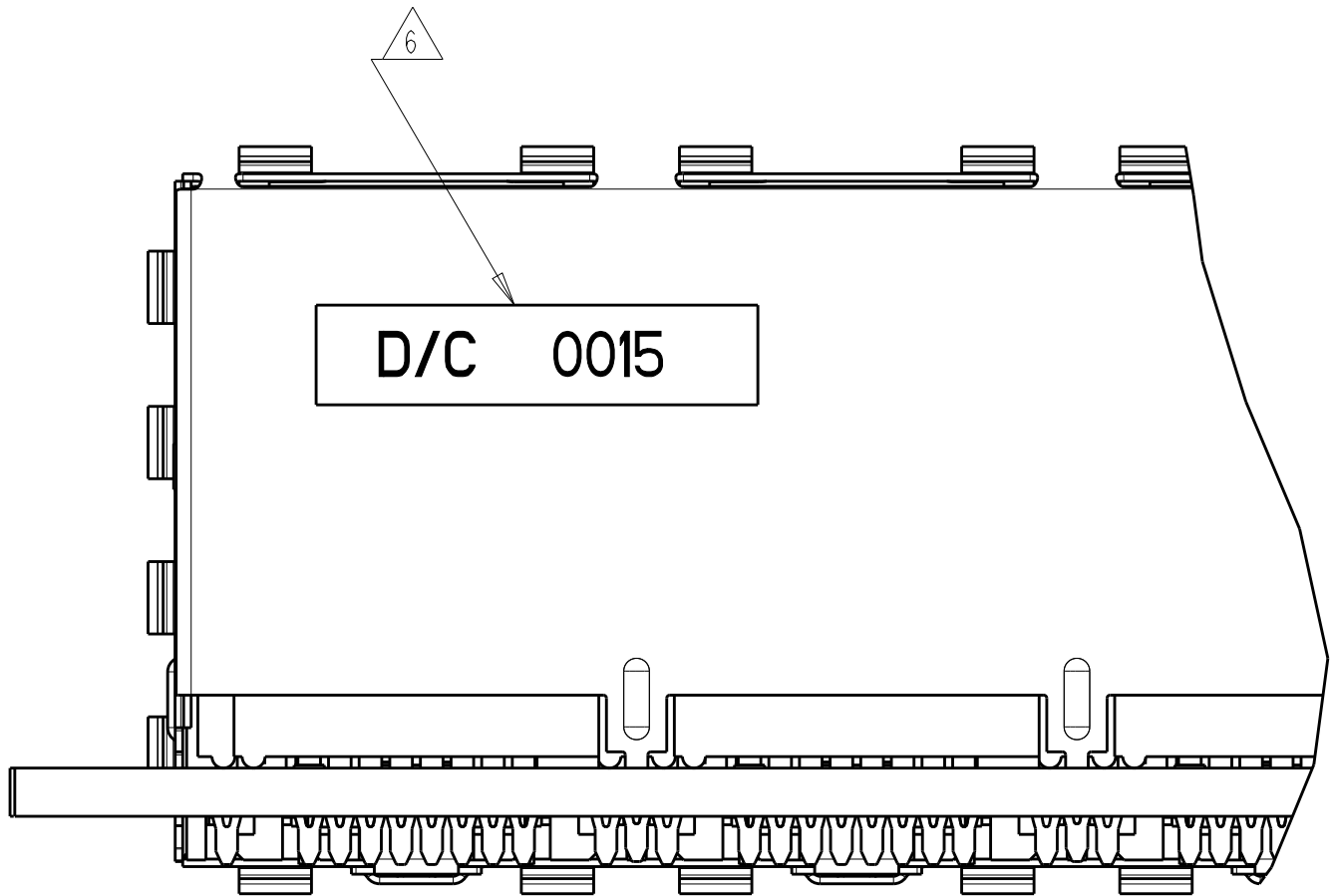
A



ATCA PANEL AND
PRINTED CIRCUIT BOARD
ASSEMBLY LAYOUT



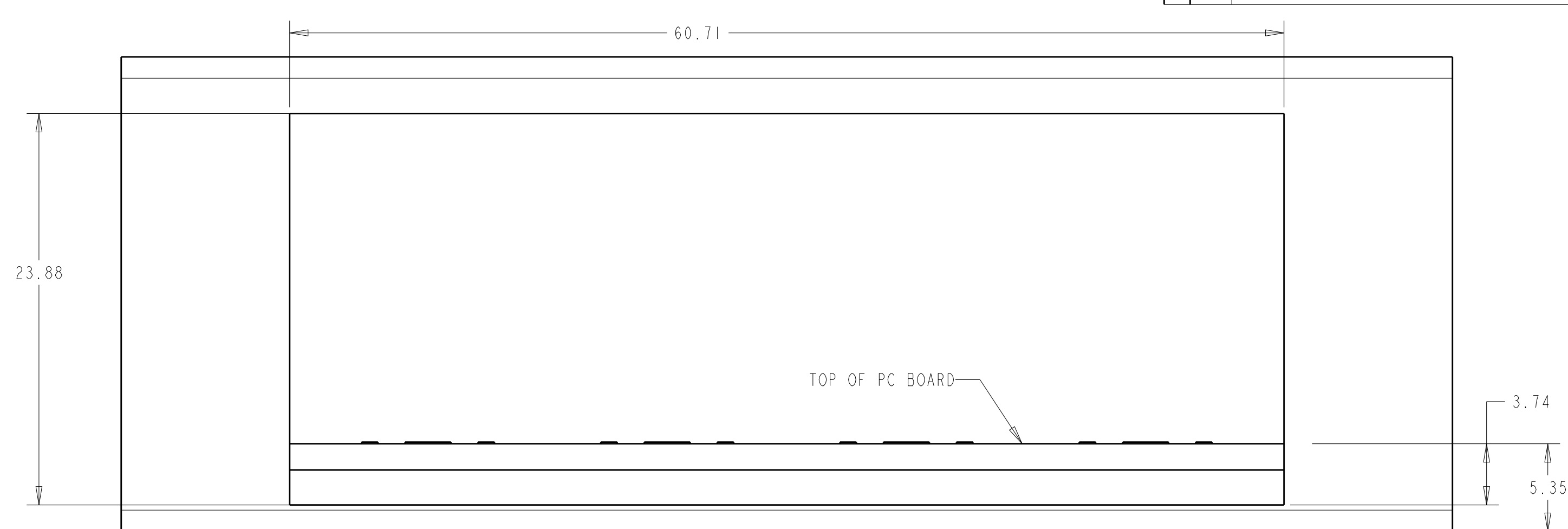
AMC PANEL AND
PRINTED CIRCUIT BOARD
ASSEMBLY LAYOUT



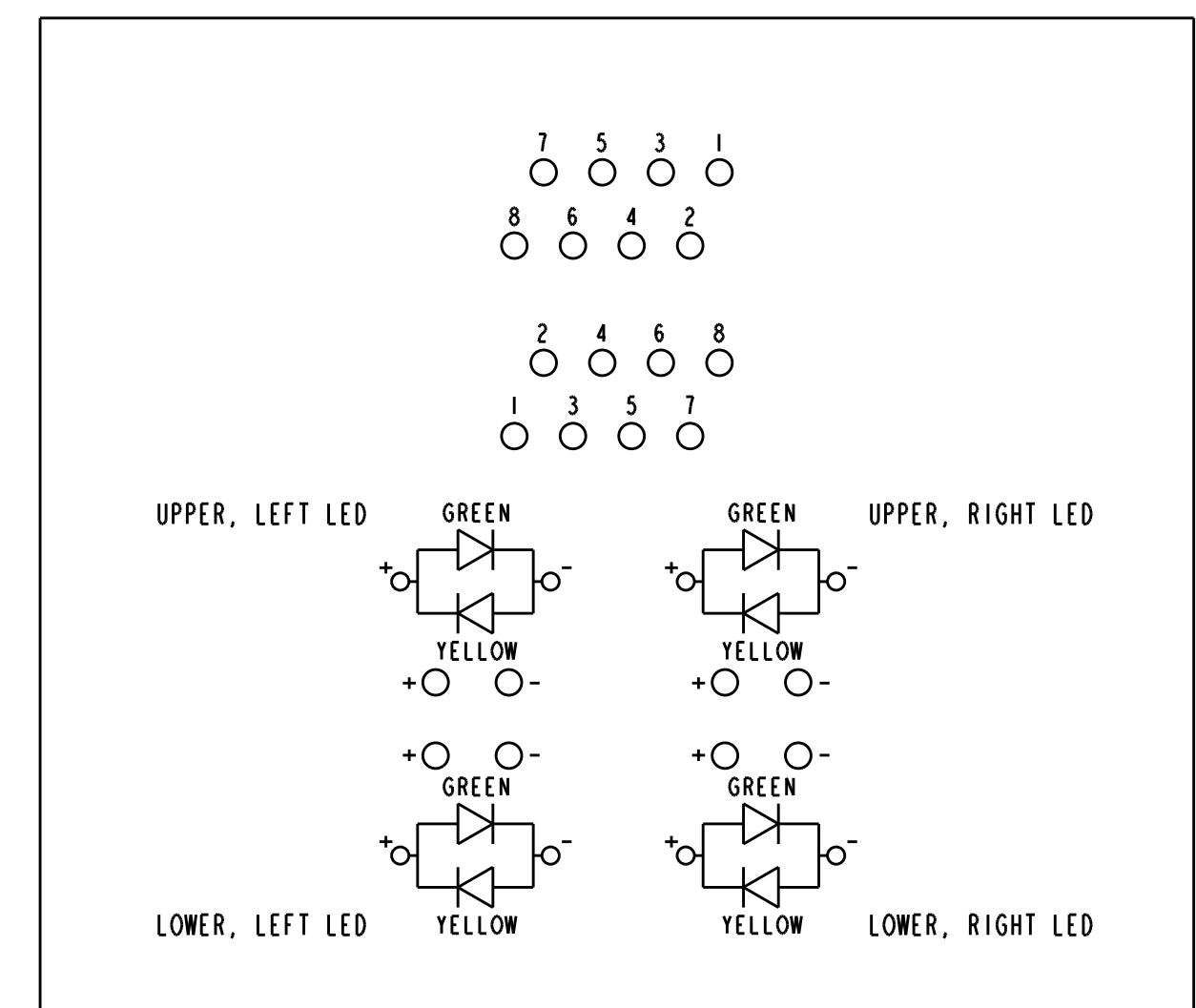
- MATERIAL:
HOUSING:
PBT POLYESTER, BLACK, UL 94V-0
TERMINALS:
0.33 THICK PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH 1.27µm MINIMUM THICK
HARD GOLD IN LOCALIZED AREA AND 2.0µm MINIMUM THICK
MATTE TIN IN COMPLIANT PIN TERMINAL AREA
OVER 1.27µm MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE
SHIELD:
0.25 THICK COPPER ALLOY PLATED WITH 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
LIGHT EMITTING DIODE (LED):
DIFFUSED EPOXY LENS, 12.95 CARBON STEEL WIREFRAME LEADS 8.89µm THICK
Sn/Cu OVER 2.03µm THICK Ag OVER 1.02µm THICK Cu OVER 3.56µm THICK Ni
OVER 1.02µm THICK Cu UNDERPLATE
LED COMPLIANT PIN CONTACTS:
0.3 THICK BRASS PLATED WITH WITH 2µm MINIMUM MATTE TIN OVER
1.27µm MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.
 - 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
7 CONTACTS ARE NOT INTENDED TO BE ALIGNED WITH EACH OTHER
8 SUGGESTED OPERATING CURRENT FOR LEDS IS 20mA
9 NO PANEL GROUNDS

GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	WITH GROUND CLIP	1888507-5
GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	WITH GROUND CLIP	1888507-4
YELLOW	YELLOW	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	1888507-3
GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITH GROUND CLIP	1888507-2 (SHOWN)
GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	1888507-1
LED #4 (LOWER-RIGHT)	LED #3 (UPPER-RIGHT)	LED #2 (UPPER-LEFT)	LED #1 (LOWER-LEFT)	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R. SCHRUM/LLA-MAYER CHK J. WESTMAN APVD S. FLICKINGER	24OCT2006 24OCT2006 24OCT2006	NAME STACKED MODULAR JACK ASSEMBLY, 2x4 OFFSET, WITH LEDS, 8 POSN, RJ45 SHIELDED, PANEL GROUNDS, CAT 5	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC 108-1854 APPLICATION SPEC 114-2160	SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=1888507
MATERIAL SEE NOTE 1	FINISH SEE NOTE 1	WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2 REV C

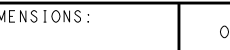


AMC PANEL AND PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT



BI-COLOR LED SCHEMATIC
FOR 1888507-4,5
SCALE 4:1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 240CT2006 K SCHRUM/L A MATER CHK 240CT2006 WESTMAN S LICKINGER	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±.013 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES ±.1		
MATERIAL SEE NOTE 1		NAME STACKED MODULAR JACK ASSEMBLY, 2x4 OFFSET, WITH LEDS, 8 POSN, RJ45 SHIELDED, PANEL GROUNDS, CAT 5 SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A1 00779 C=1888507 -		
FINISH SEE NOTE 1		WEIGHT - CUSTOMER DRAWING SCALE 4:1 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.