

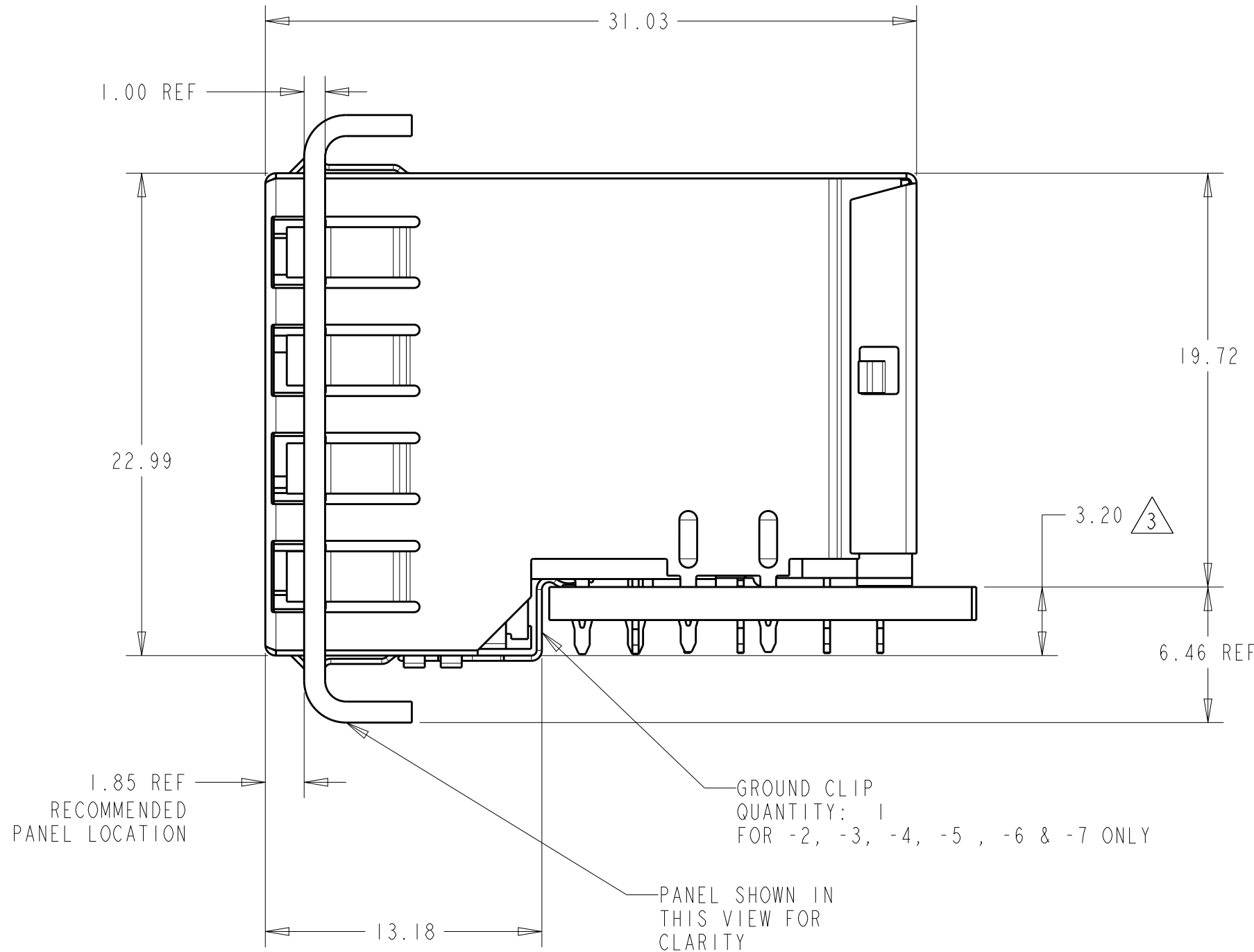
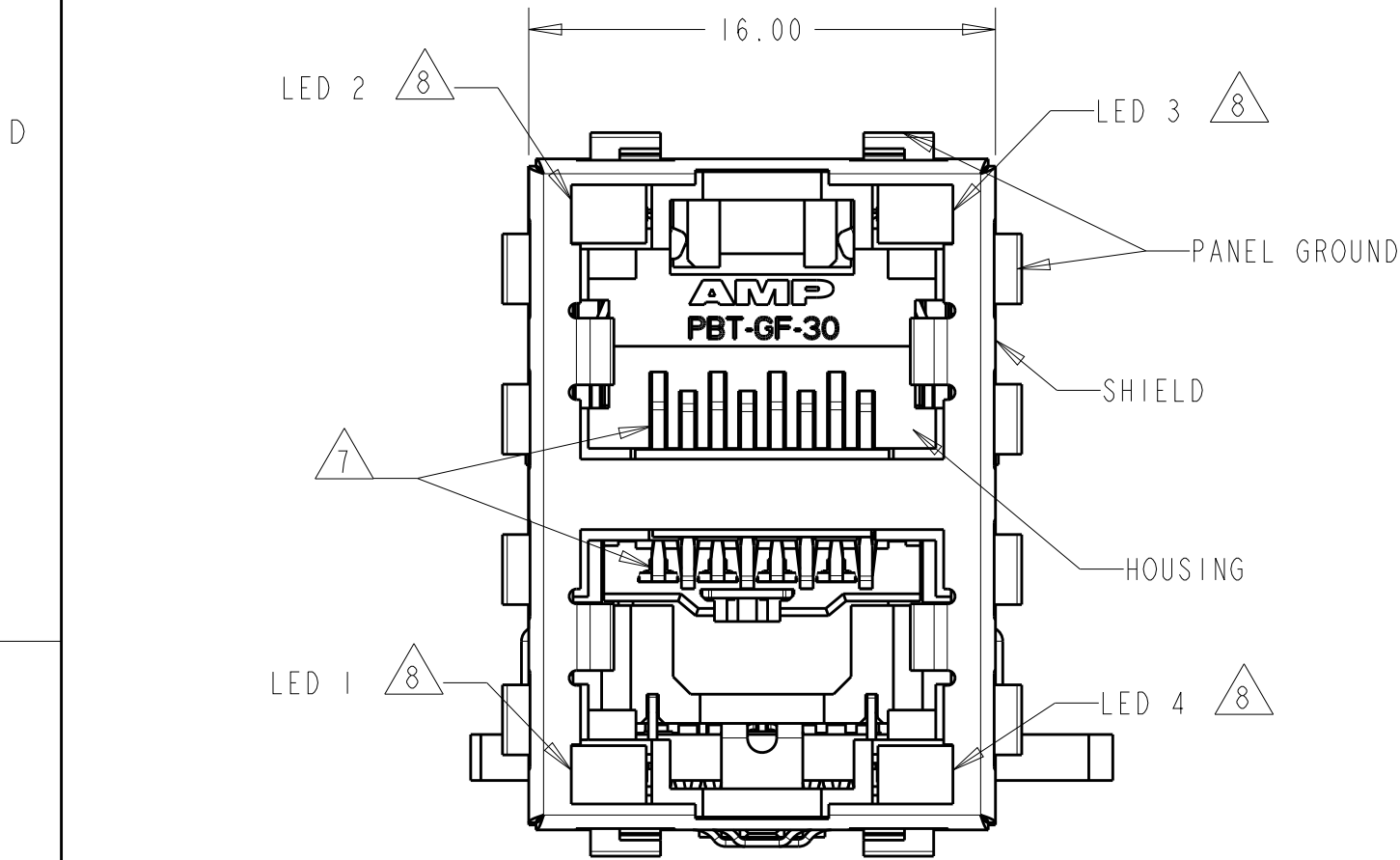
LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
AA	00	G		ECO-15-006810	22JAN2016	LL
		H		ECO-16-010145	11JUL2016	LL
		J		ECO-16-011047	25JUL2016	LL
		K		ECO-17-011372	04AUG2017	LL
						SH

D

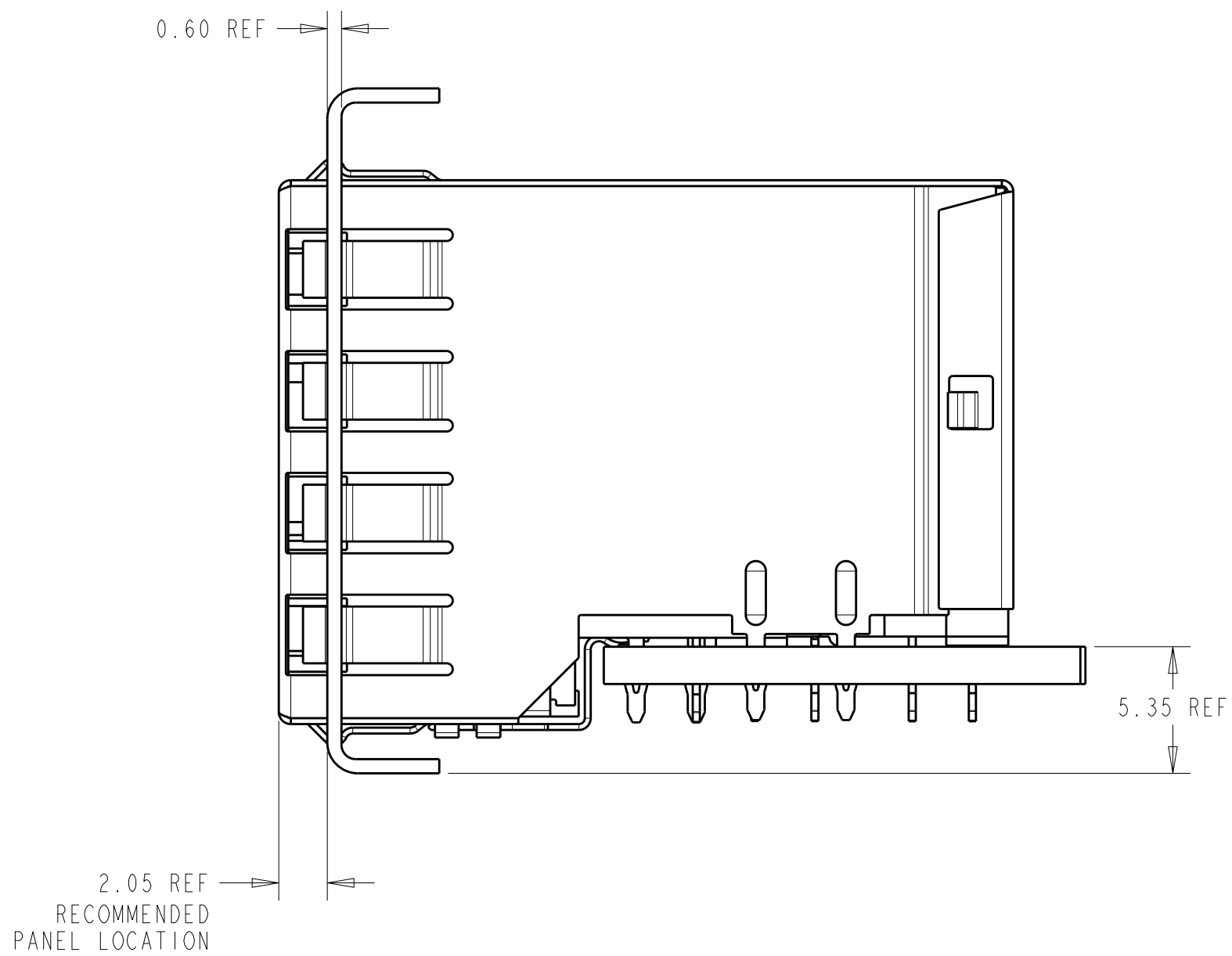
C

B

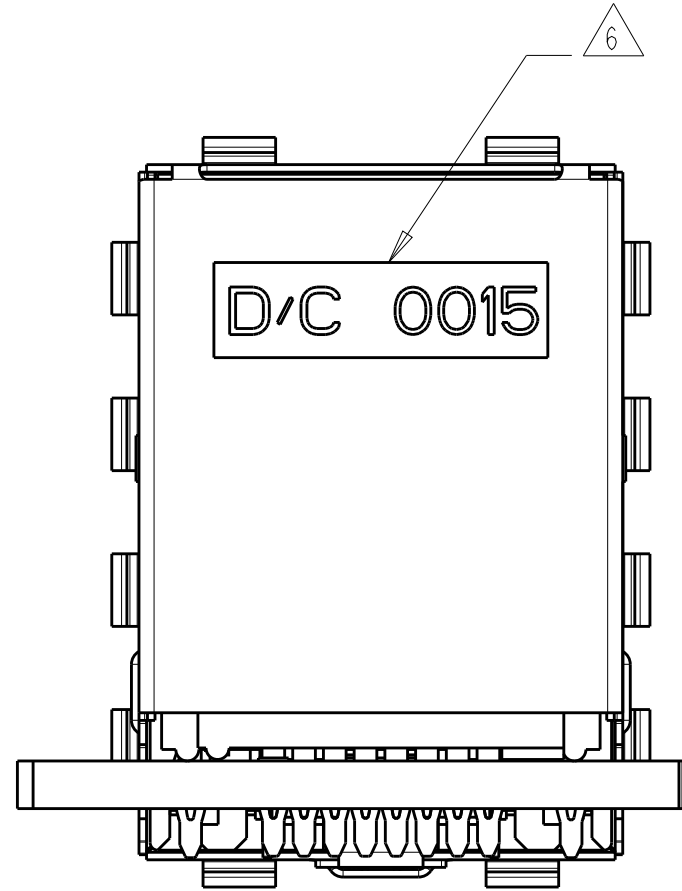
A



ATCA PANEL AND
PRINTED CIRCUIT BOARD
ASSEMBLY LAYOUT

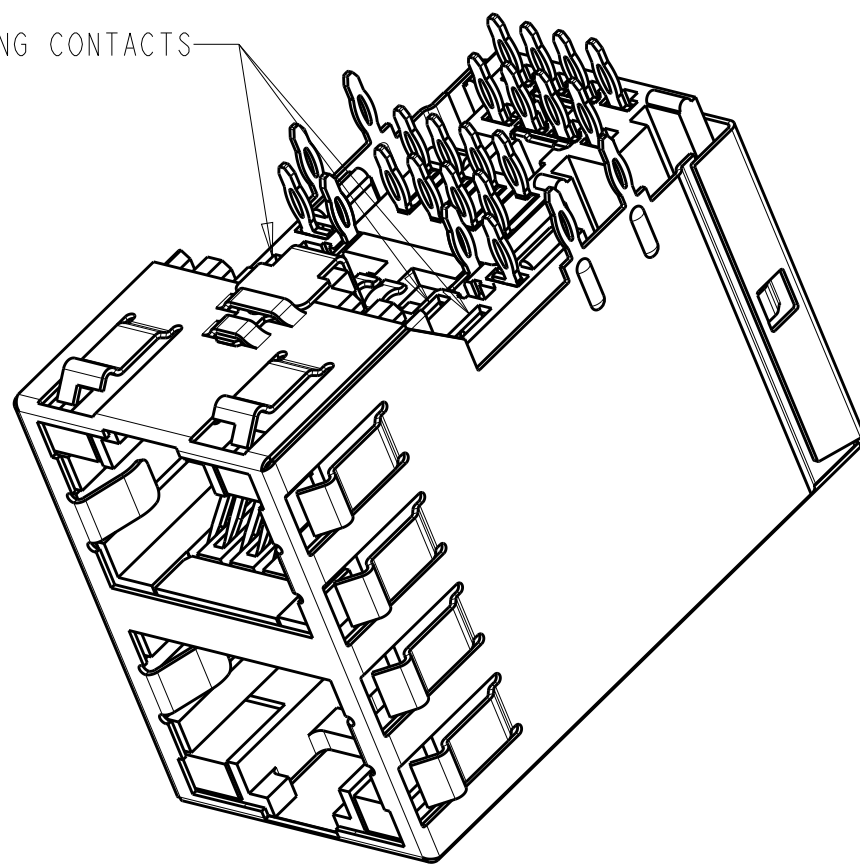


AMC PANEL AND
PRINTED CIRCUIT BOARD
ASSEMBLY LAYOUT



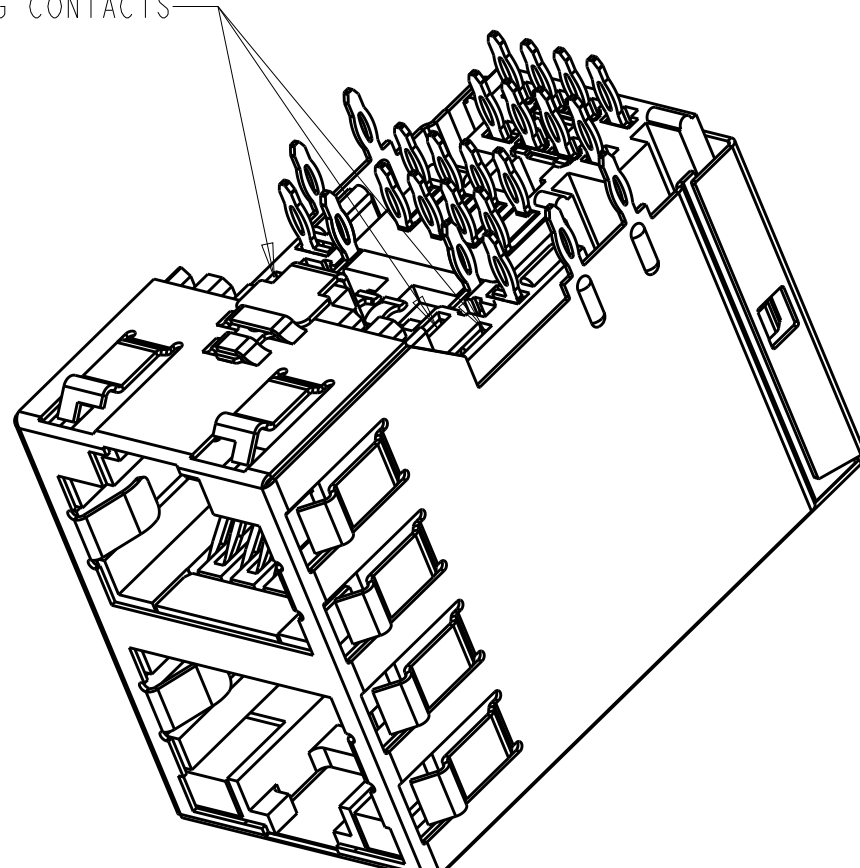
- MATERIAL:
HOUSING
PBT POLYESTER, BLACK, UL 94V-0.
TERMINALS
0.33 THICK PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH 1.27um MINIMUM THICK HARD GOLD IN LOCALIZED AREA AND 2.0um MINIMUM THICK MATTE TIN IN ACTION PIN COMPLIANT PIN TERMINAL AREA OVER 1.27um MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE.
SHIELD
0.25 THICK COPPER ALLOY PLATED WITH 2.03um MINIMUM TIN OVER 1.27 um MINIMUM NICKEL
GROUNDING CLIP:
0.25 THICK COPPER ALLOY PRE-PLATED WITH 2.03um MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27um MINIMUM NICKEL
LIGHT EMITTING DIODE (LED)
DIFFUSED EPOXY LENS, 12.95 CARBON STEEL WIREFRAME LEADS PREPLATED WITH 8.89um THK. TIN/COPPER OVER 2.03um THK. SILVER OVER 1.02um COPPER OVER 3.56um THK. NICKEL OVER 1.02um THK. COPPER UNDERPLATE
LED ACTION PIN - COMPLIANT PIN CONTACTS
0.3 THICK BRASS PLATED WITH 2um MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27um MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.
- JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS, PART 68 SUBPART F.
MAXIMUM PIN LENGTH 3.40 FROM TOP SURFACE OF PC BOARD.
FINISHED PLATED THRU HOLE DIAMETER -
ANNULAR RING DIAMETER 1.3 TO 1.5
DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER
DATE CODE LOCATED ON REAR OF PART APPROXIMATELY AS SHOWN
CONTACTS ARE NOT INTENDED TO BE ALIGNED WITH EACH OTHER
SUGGESTED OPERATING CURRENT FOR LEDS IS 20 mA
PCB THROUGH HOLES FOR LED #1 AND LED #4 ARE NOT REQUIRED FOR 1888653-5,6,1-1888653-1.
THE PN 1-1888653-1 LED DOMINANT WAVELENGTH: GREEN 525nm TYP. YELLOW 590nm TYP.

4 MISSING CONTACTS

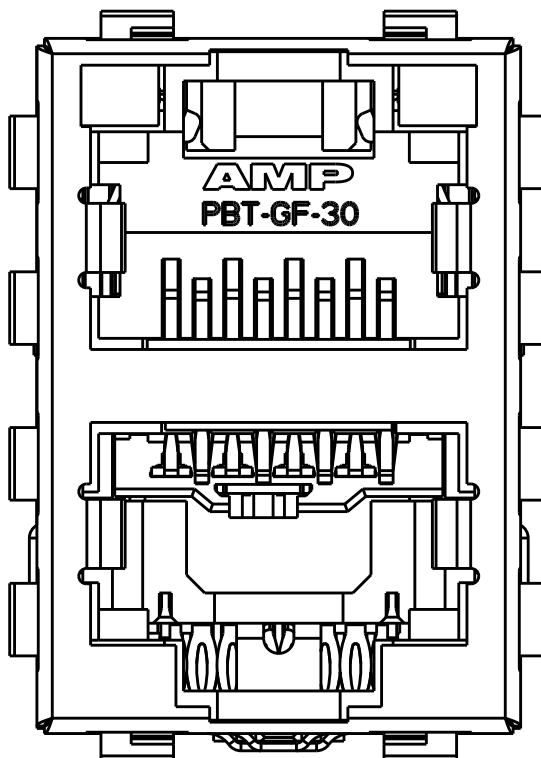


1888653-5,-6
(REPRESENTATION OF -5,-6
SHOWN IN THIS VIEW ONLY)

4 MISSING CONTACTS



1-1888653-1
SCALE 3:1

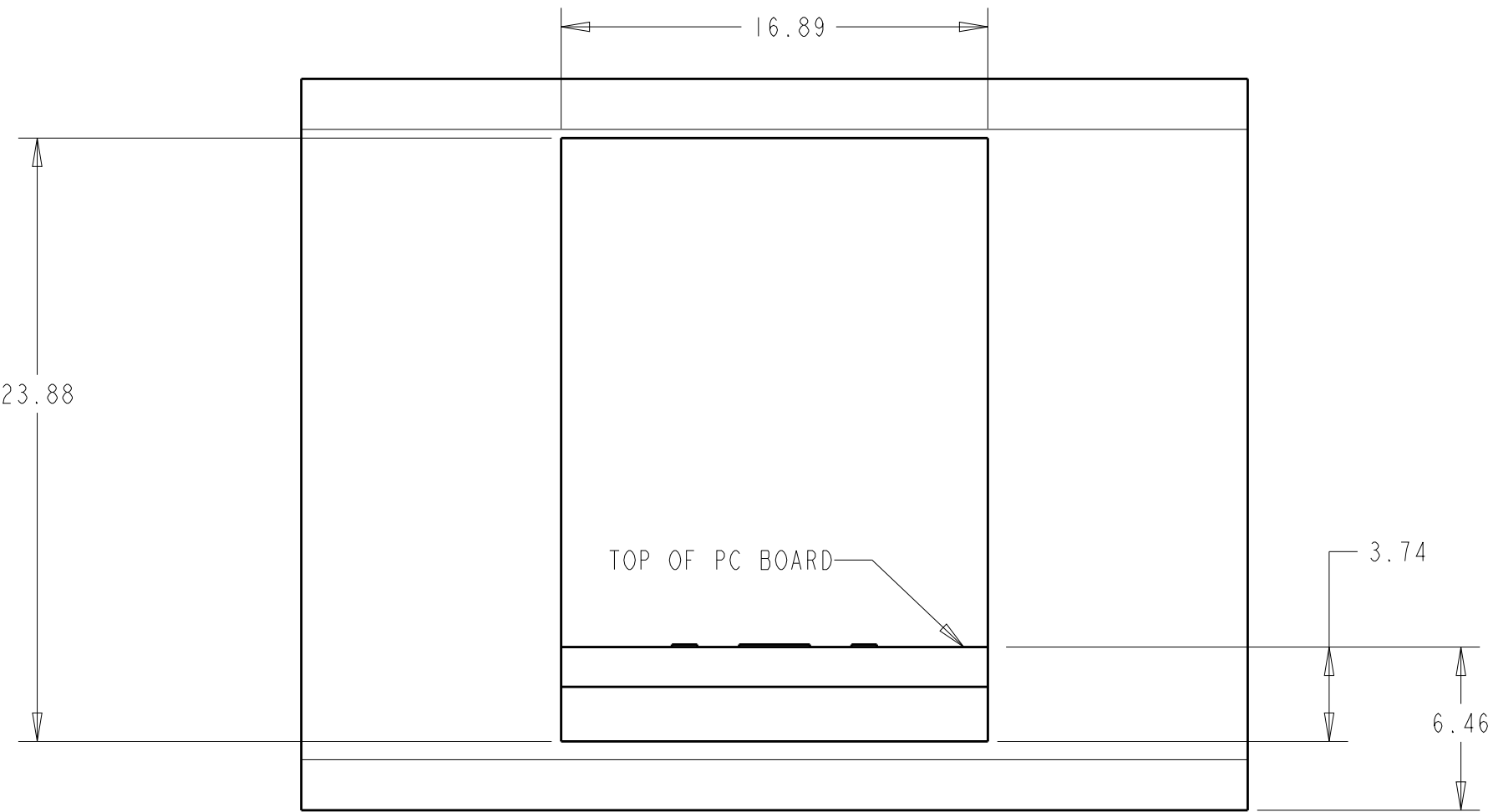


1-1888653-1
SCALE 4:1

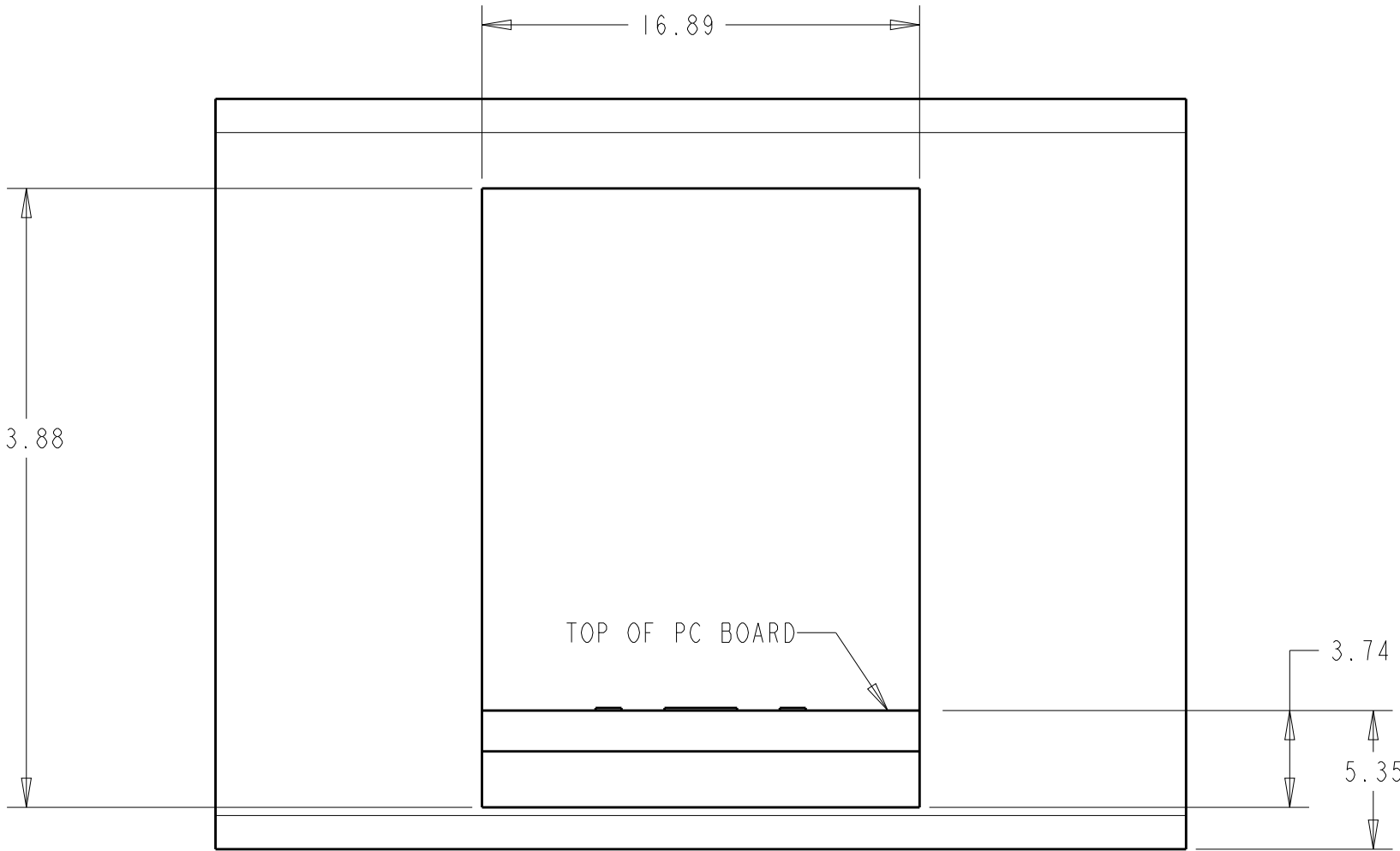
15.88	NONE	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	NONE	WITH GROUND CLIP	1-1888653-1
15.88	NONE	GREEN	YELLOW	NONE	WITH GROUND CLIP	1888653-9
15.88	YELLOW	GREEN	GREEN	GREEN	WITH GROUND CLIP	1888653-7
15.88	NONE	GREEN	GREEN	NONE	WITH GROUND CLIP	1888653-6
15.88	NONE	YELLOW	GREEN	NONE	WITH GROUND CLIP	1888653-5
15.88	YELLOW	YELLOW	GREEN	GREEN	WITH GROUND CLIP	1888653-4
15.88	GREEN	GREEN	YELLOW	YELLOW	WITH GROUND CLIP	1888653-3 (SHOWN)
15.88	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITH GROUND CLIP	1888653-2
16.13	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	1888653-1
M DIM	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	19OCT2006	NAME		
DIMENSIONS:		CHK	19OCT2006			
mm		APVD	19OCT2006	PRODUCT SPEC		
				APPLICATION SPEC		
MATERIAL				SIZE		
SEE NOTE 1						
				CAGE CODE		
				DRAWING NO		
				RESTRICTED TO		
				CUSTOMER DRAWING		

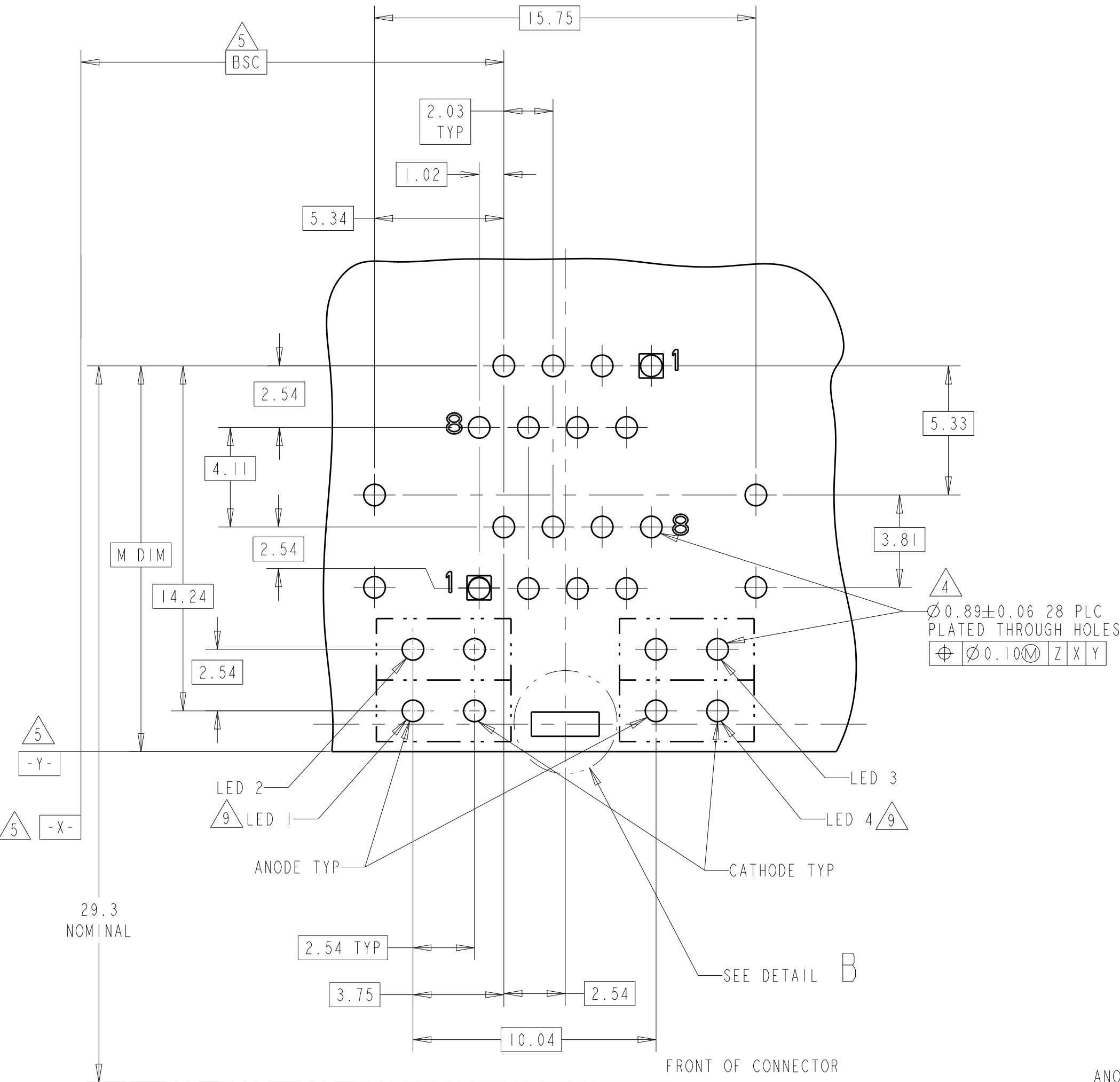
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AA	00	-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



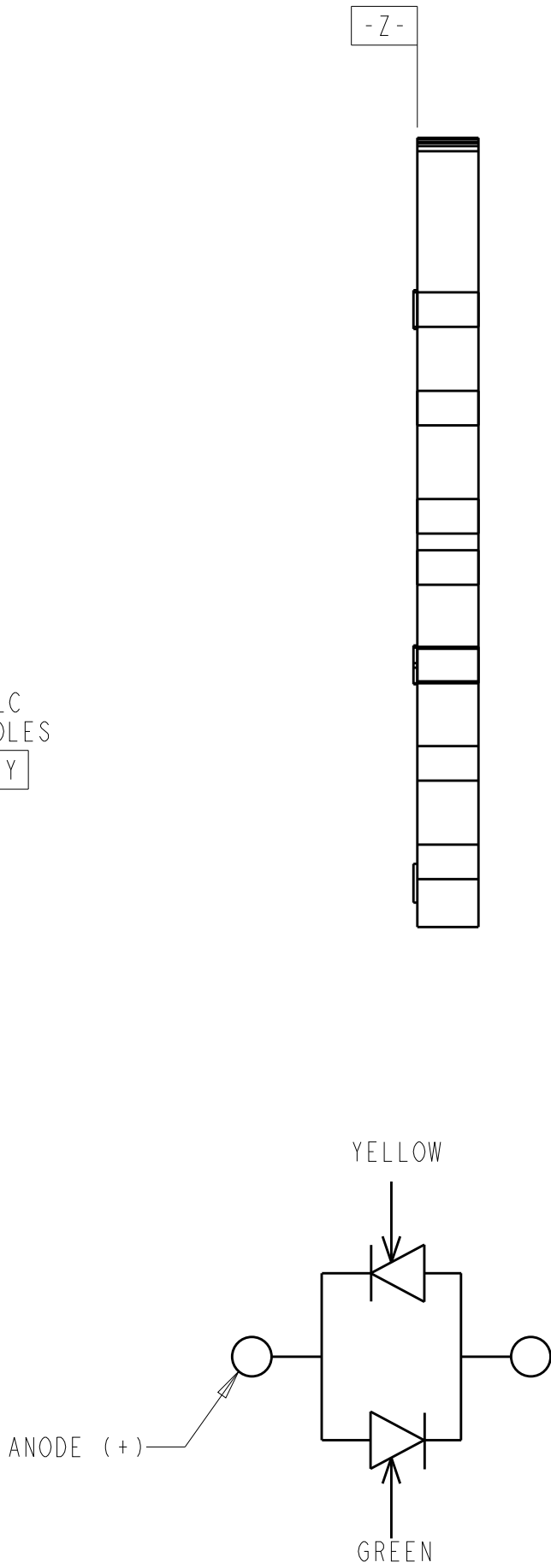
ATCA PANEL AND
PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT



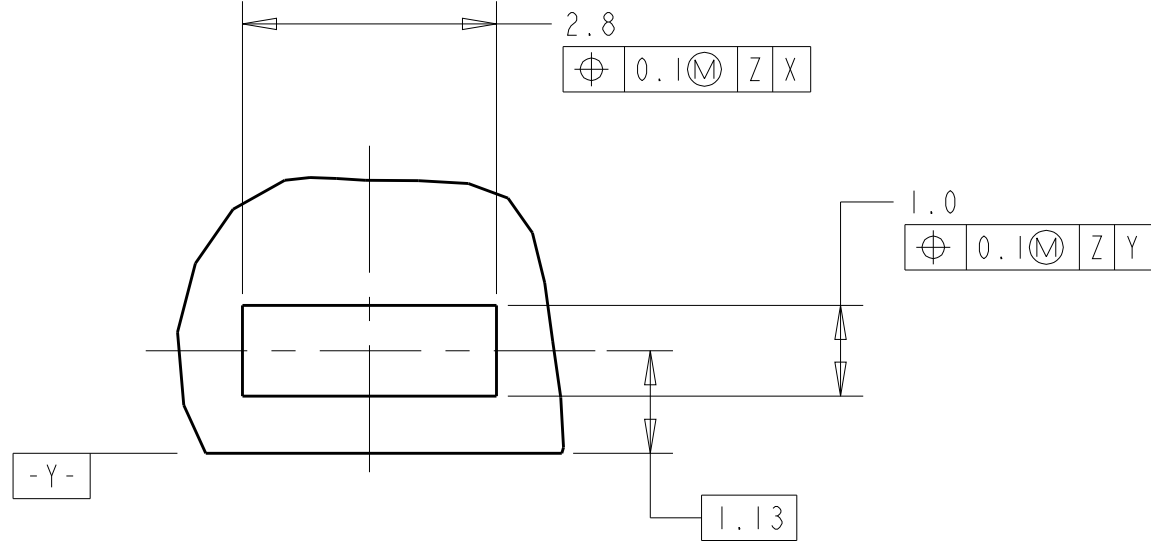
AMC PANEL AND
PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT



PC BOARD LAYOUT
(COMPONENT SIDE)



LED CURRENT DIAGRAM
FOR 1-1888653-1



DETAIL B
SCALE 12:1
PLATED PADS REQUIRED FOR
1888653 -2, 3, -4, -5, -6 & -7 (PRODUCT WITH
GROUNDING CLIPS)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN L.A.MAYER 19OCT2006	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK J.WESTMAN 19OCT2006		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD S.FLICKINGER 19OCT2006	NAME	
	0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1° FINISH	PRODUCT SPEC 108-1854 APPLICATION SPEC 114-2160 WEIGHT	STACKED MOD JACK ASSEMBLY, 2 X 1, 8 POSN, RJ45, SHIELDED, PANEL GROUND, OFFSET, CAT 5e	
MATERIAL SEE NOTE 1		SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=1888653
CUSTOMER DRAWING		SCALE 6:1	SHEET 2	REV K

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru