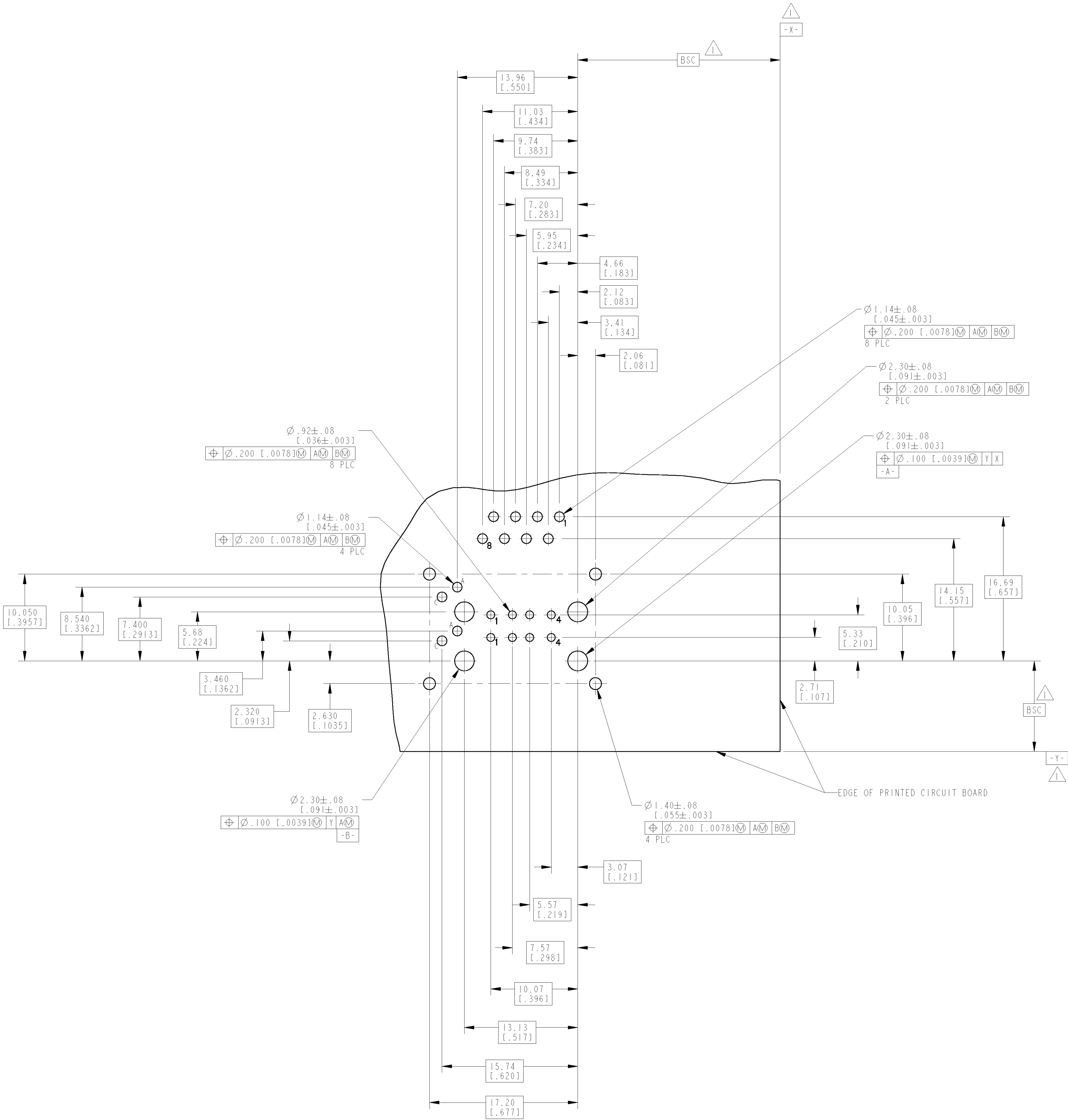


LOC	DIST	REVISIONS					
AA	22	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1	-	-	-



RECOMMENDED PCB LAYOUT 2

NOTES: 1) DIMENSIONS IN PARENTHESES INDICATE DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DIMENSIONS IN MILLIMETERS SHALL BE GOVERNED FOR THIS CRIMP CONNECTOR.		DWN J. GERACE/L. A. MAYER	tyco Electronics	AMP Incorporated Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK J. WESTMAN	14APR2005 S. FLICKINGER	NAME
		9 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ±0.13C.005J 3 PLC ± 4 PLC ±		ASSEMBLY, RJ-45 MODULAR JACK OVER STACKED USB RECEPTACLE -
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 14APR2005 S. FLICKINGER		PRODUCT SPEC
MATERIAL SEE NOTE 4		APPLICATION SPEC		SIZE A 00779
FINISH SEE NOTE 4		WEIGHT -		CAGE CODE C-6116640
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO -
				RESTRICTED TO -
				SCALE 4:1
				SHEET 2 of 2
				REV A

LOC		DIST		REVISIONS					
AA		22		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A			ECOS11-0204-04	14APR2005	LAM	SF

- DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS IS 2.36[.093].)
- RJ45 JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS, PART 68 SUBPART F

4. MATERIAL:

HOUSING: PLASTIC HOUSINGS: UL94V-0/5V THERMOPLASTIC. SEE TABLE FOR COLOR.

TERMINAL: USB: 0.251±0.013 THICK PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH 1.27µm NICKEL. IN LOCALIZED GOLD PLATE AREA 0.076µm MIN GOLD OVER 0.76µm MIN PALLADIUM-NICKEL IS ADDED OVER NICKEL UNDERPLATE. IN SOLDER AREA 3.8µm MIN TIN IS ADDED OVER NICKEL UNDERPLATE.

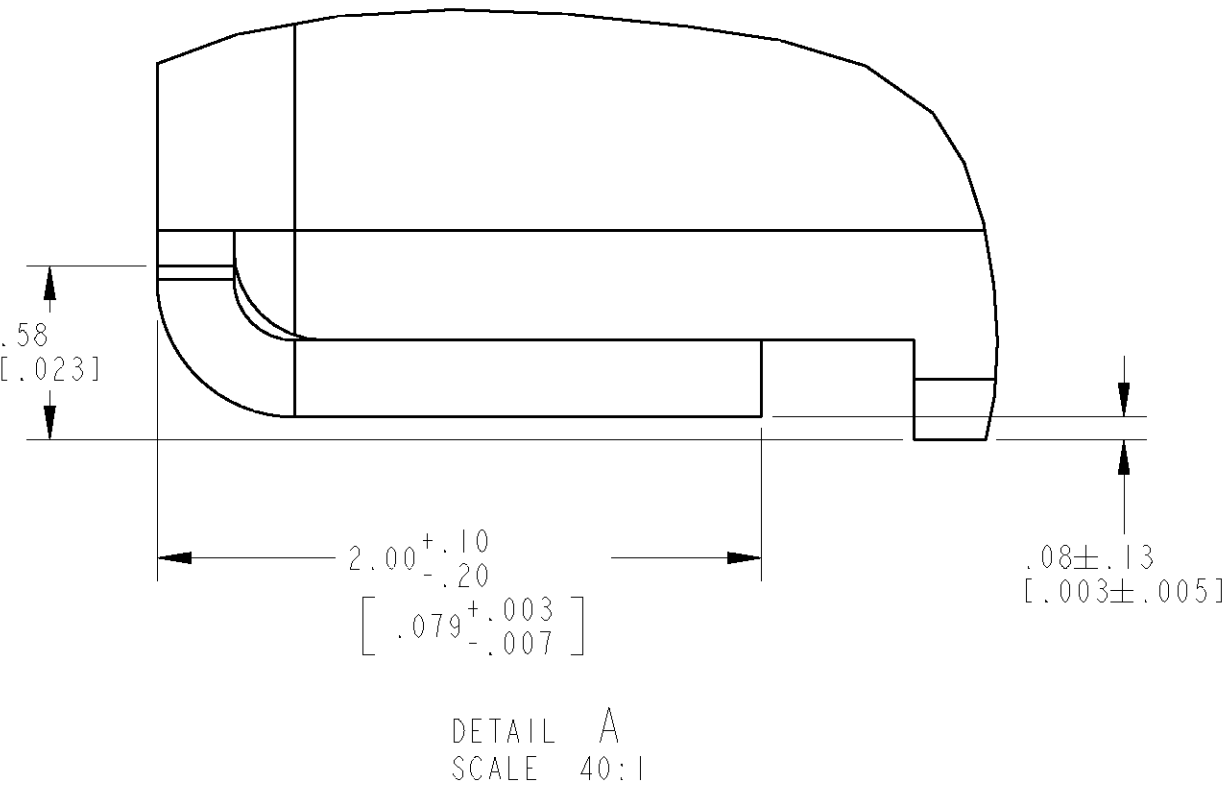
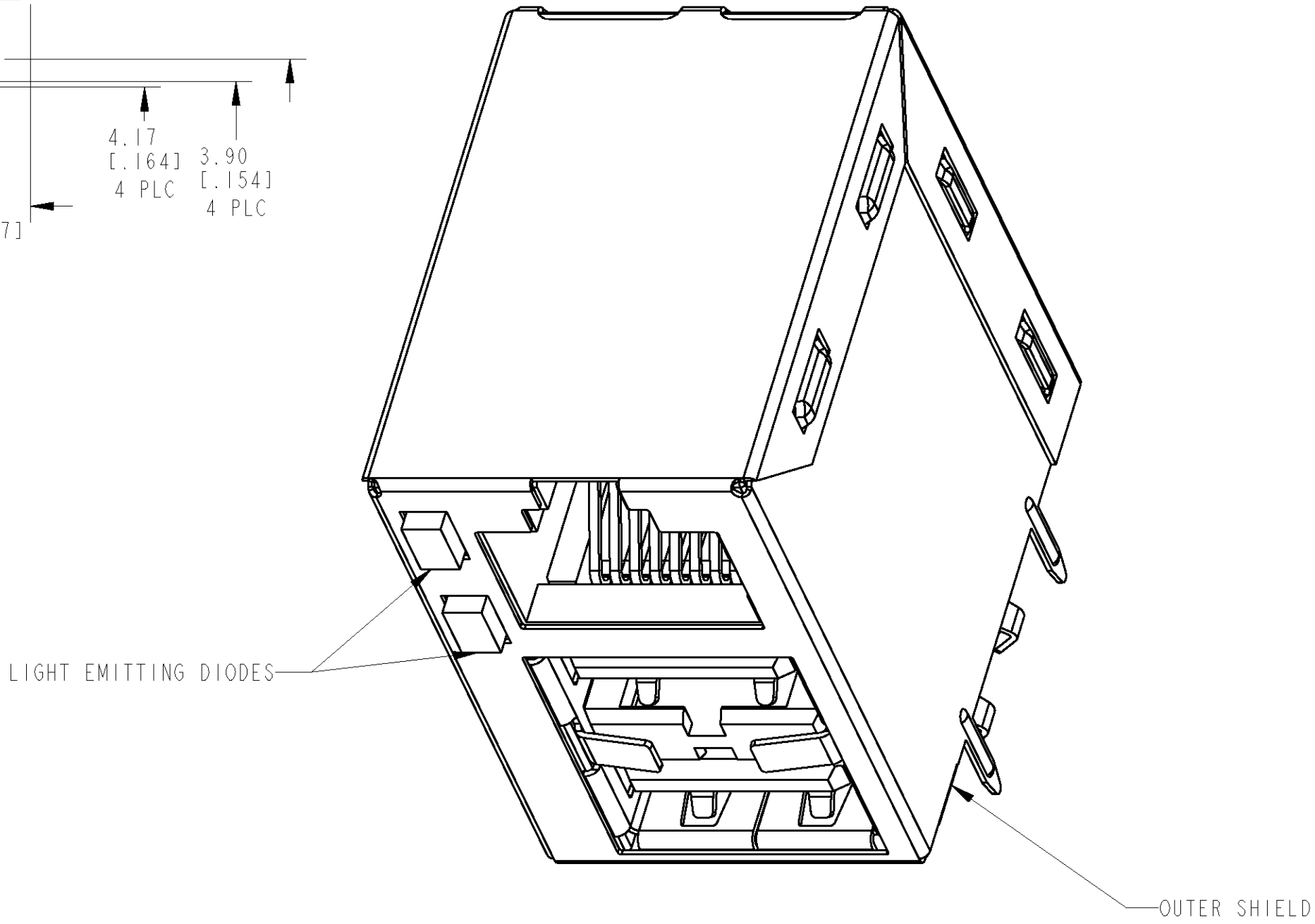
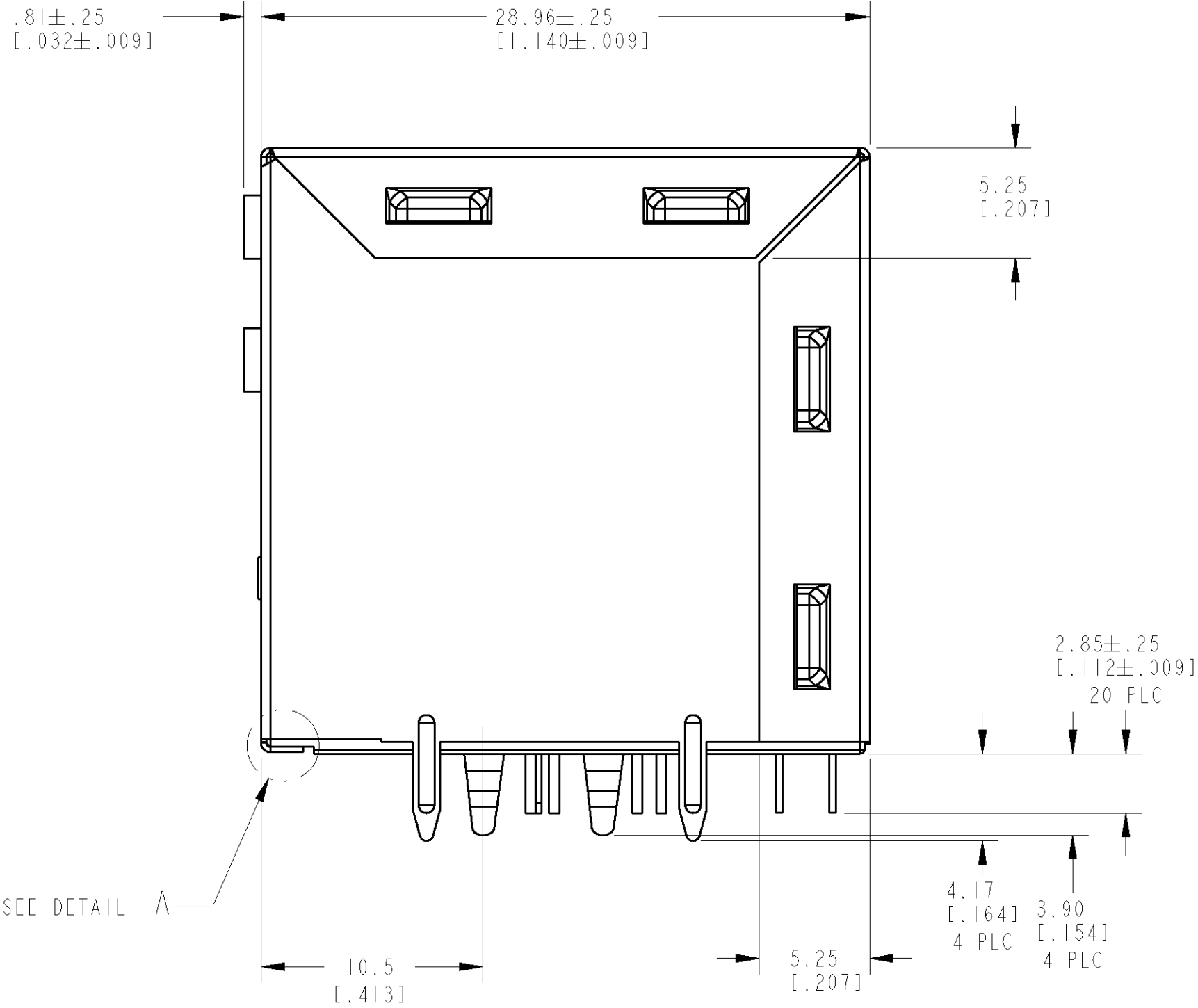
RJ45: 0.318 THICK PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH 1.27µm MIN THICK NICKEL. IN LOCALIZED GOLD PLATE AREA 1.27µm MIN THICK GOLD IS ADDED OVER NICKEL UNDERPLATE. IN SOLDER AREA 3.8µm MIN TIN IS ADDED OVER NICKEL UNDERPLATE.

LED: 0.5 DIAMETER CARBON STEEL LEADS PREPLATED WITH 8.89 µm THICK Sn/Cu, OVER 2.03 µm THICK Ag, OVER 1.02 µm THICK Cu, OVER 3.56 µm THICK Ni, OVER 1.02 µm Cu UNDERPLATE

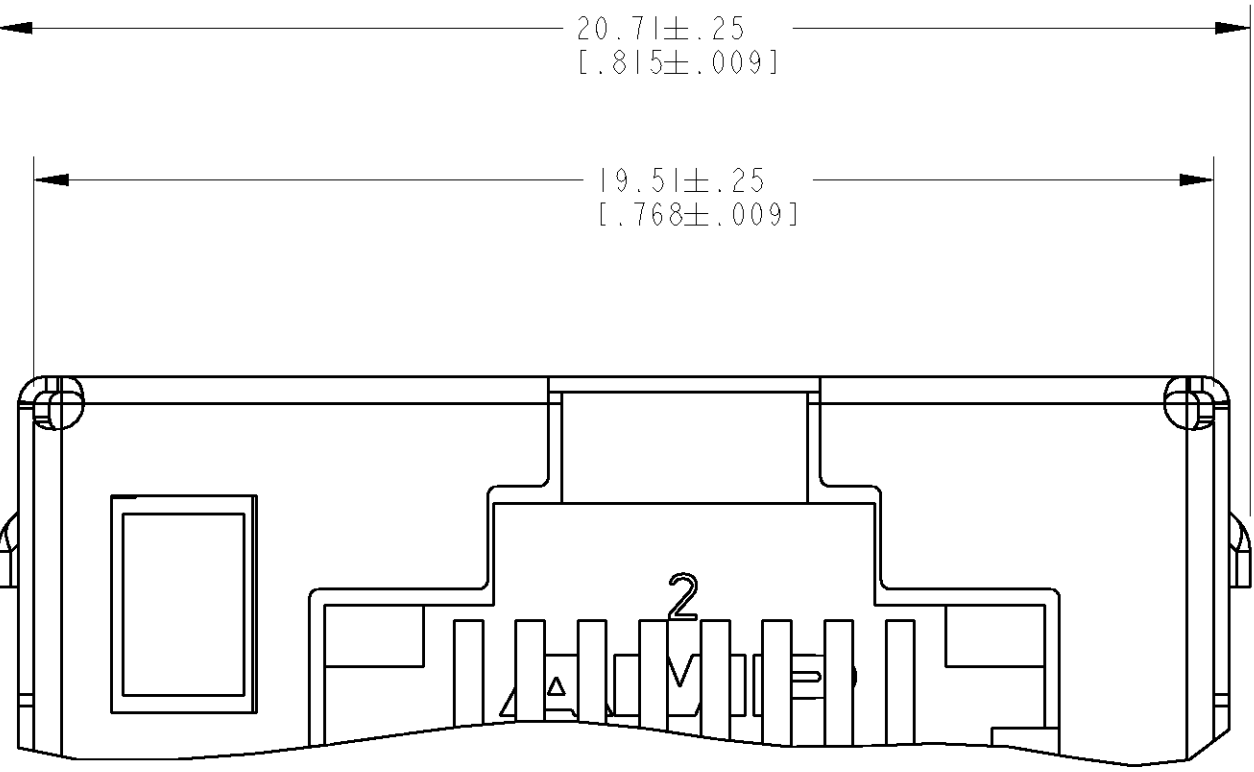
SHIELD: OUTER: 0.254 THICK COPPER-ZINC ALLOY PREPLATED WITH TIN 2µm TO 3.8µm THICK

INNER: 0.318 THICK COPPER-ZINC ALLOY PREPLATED WITH TIN 2µm TO 3.8µm THICK

USB: 0.318 THICK PHOSPHOR-BRONZE PREPLATED WITH 5.1µm MIN TIN



DETAIL A
SCALE 40:1



DETAIL B
SCALE 8:1

WITH LEDS		6116640-1	
DESCRIPTION		PART NO.	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ±0.13(.005) 3 PLC ± 4 PLC ±	
MATERIAL SEE NOTE 4		FINISH SEE NOTE 4	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	
DWN J. GERACE/L. A. MAYER CHK J. WESTMAN APVD S. FLICKINGER		NAME S. FLICKINGER	
PRODUCT SPEC		APPLICATION SPEC	
WEIGHT		SIZE	
CUSTOMER DRAWING		A 00779 C=6116640	
SHEET 1 OF 2		REV A	

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