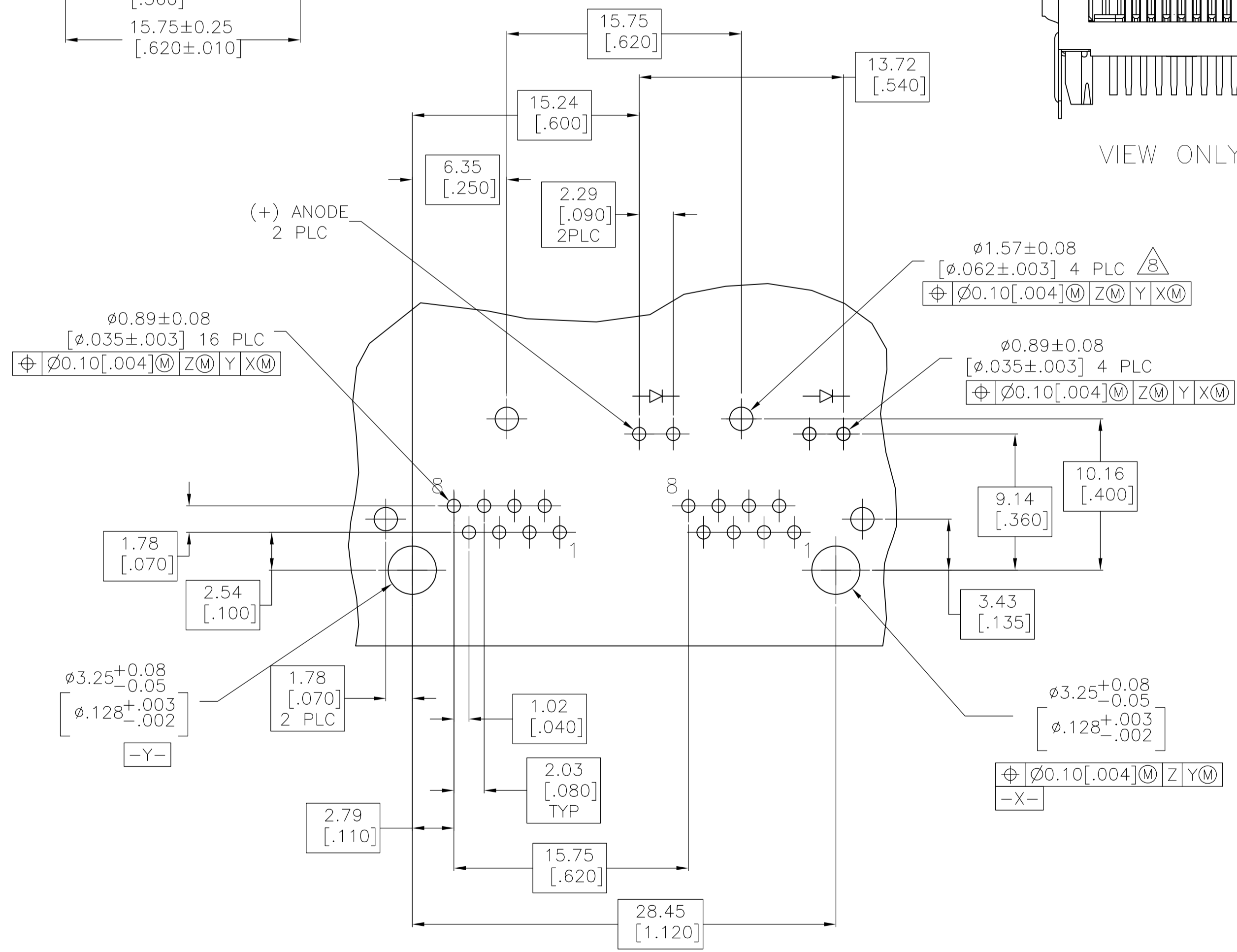


VIEW ONLY FOR 1761791-5



RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT COMPONENT SIDE

MATERIAL:  
 HOUSING - HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK, UL94V-0  
 TERMINALS - 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE PLATED WITH 3.81µm[.000150] MIN THICK BRIGHT TIN LEAD IN SOLDER AREA, 1.27µm[.000050] MIN GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27µm[.000050] MIN THICK NICKEL.  
 SHIELD - 0.196[.0077] THICK COPPER ZINC ALLOY PREPLATED WITH 1.27µm[.000050] MIN SATIN NICKEL WITH 2.03µm[.000080] MIN TIN POST DIPPED ON PCB GROUND TABS  
 LIGHT EMITTING DIODE (LED) - DIFFUSED EPOXY LENS, 0.51 X 0.51[.020 X .020] CARBON STEEL WIREFRAME LEADS PLATED WITH 8.89µm[.000350] TIN/COPPER OVER 2.03µm[.000080] SILVER OVER 1.02µm[.000040] NICKEL UNDERPLATE OVER 2.03µm[.000080] COPPER UNDERPLATE

- JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS PART 68, SUBPART F.
- SUGGESTED PANEL OPENING DIMENSIONS.
- SUGGESTED CLEARANCE BETWEEN TOP OF CONNECTOR AND TOP PANEL OPENING.
- SEE TABLE FOR COLOR OF LEDS AND NUMBER REQUIRED.
- THIS MODULAR JACK WITH INTEGRATED LED IS NOT IR REFLOW SOLDERING PROCESS COMPATIBLE.

MATERIAL:  
 HOUSING - HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK, UL94V-0  
 TERMINALS - 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE PLATED WITH 3.81µm[.000150] MIN THICK TIN IN SOLDER AREA, 1.27µm[.000050] MIN GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27µm[.000050] MIN THICK NICKEL.  
 SHIELD - 0.196[.0077] THICK COPPER ZINC ALLOY PREPLATED WITH 1.27µm[.000050] MIN SATIN NICKEL WITH 2.03µm[.000080] MIN TIN POST DIPPED ON PCB GROUND TABS  
 LIGHT EMITTING DIODE (LED) - DIFFUSED EPOXY LENS, 0.51 X 0.51[.020 X .020] CARBON STEEL WIREFRAME LEADS PLATED WITH 8.89µm[.000350] TIN/COPPER OVER 2.03µm[.000080] SILVER OVER 1.02µm[.000040] NICKEL UNDERPLATE OVER 2.03µm[.000080] COPPER UNDERPLATE

- HOLES ON PCB FOR PCB GROUND TABS ACCORD TO CERTAIN PN.
- 1761791-5 HAS NO PCB GROUND TABS ON ITS REAR, HOLES ON PCB FOR THESE TABS ARE OPTIONAL.

GREEN	GREEN	1761791-5
GREEN	GREEN	1761791-4
YELLOW	GREEN	1761791-3
GREEN	GREEN	1761791-2
YELLOW	GREEN	1761791-1
POSITION 2	POSITION 1	PART NUMBER
INDICATOR COLOR FOR EACH HOUSING		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN RG/LA.MAYER 110CT2007	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
0 PLC ± -		1 PLC ± -	
1 PLC ± -		2 PLC ± 0.25[.01]	
2 PLC ± -		3 PLC ± 0.13[.005]	
3 PLC ± -		4 PLC ± -	
4 PLC ± -		ANGLES ± -	
MATERIAL		FINISH	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV D2	

STE TE Connectivity  
 INVERTED MOD JACK ASSEMBLY, 1X2, SHIELDED, PANEL GROUND, LED  
 108-1163-4  
 114-2154  
 00779-1761791

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)