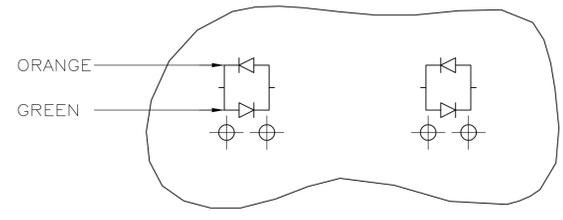
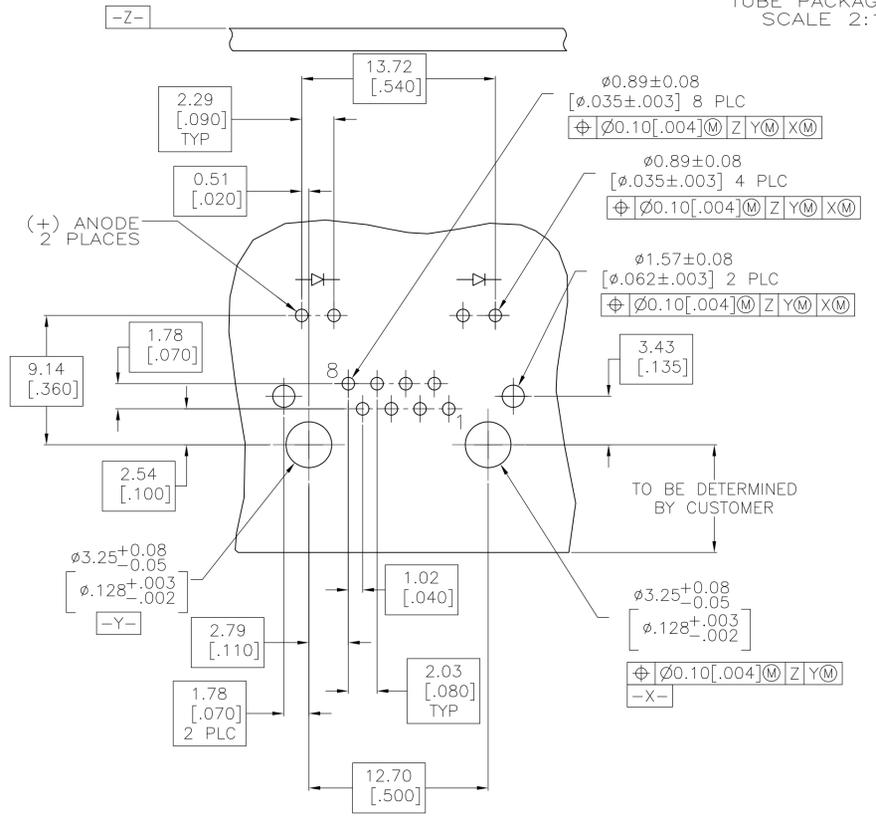


DETAIL A
TUBE PACKAGING
SCALE 2:1



LED CURRENT DIAGRAM
406507-7, 1-406507-7,
AND 3-406507-7



RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD
(COMPONENT SIDE)

- △ MATERIAL:
HOUSING - HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0.
TERMINALS - 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE PLATED WITH 3.81µm[.000150] MINIMUM THICK (SEE P/N TABLE) IN SOLDER AREA. 1.27µm [0.000050] MINIMUM GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27µm [0.000050] MINIMUM THICK NICKEL.
SHIELD - 0.196[.0077] THICK COPPER ZINC ALLOY PREPLATED WITH 1.27µm[.000050] MINIMUM SATIN NICKEL WITH 2.03µm[.000080] MINIMUM 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.
- 2. 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.
- 5. 0.051[.002] WHITE POLYESTER INSULATOR APPLIED TO BACK OF HOUSING.
- △ SEE TABLE FOR COLOR OF LEDS AND NUMBER REQUIRED.
- 7. THIS MODULAR JACK WITH INTEGRATED LED IS NOT IR REFLOW SOLDERING PROCESS COMPATIBLE.
- △ PACKAGED 30 PIECES PER TUBE. SEE DETAIL "A".
- △ MANUFACTURING DATE CODE:
LOCATED APPROX. AS SHOWN.
FIRST 2 DIGITS = LAST 2 DIGITS OF YEAR.
NEXT 2 DIGITS = MANUFACTURING WORK WEEK.
LAST DIGIT = DAY OF WEEK WITH SUNDAY = 1.
- △ OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

TERMINAL LEAD PLATING	DIM B SOLDER TAIL LENGTH	PACKAGING	INDICATOR COLOR		PART NUMBER
TIN-LEAD	2.54 [.100]	△ TUBE	GREEN	YELLOW	7-406507-4
MATTE TIN	3.05 [.120]	TRAY	ORANGE/GREEN	ORANGE/GREEN	3-406507-7
△ OBSOLETE	MATTE TIN 3.05 [.120]	TRAY	GREEN	GREEN	3-406507-5
△ OBSOLETE	MATTE TIN 3.05 [.120]	TRAY	GREEN	YELLOW	3-406507-4
△ OBSOLETE	MATTE TIN 3.05 [.120]	TRAY	YELLOW	GREEN	3-406507-1
MATTE TIN	2.54 [.100]	△ TUBE	GREEN	YELLOW	2-406507-4
△ OBSOLETE	MATTE TIN 2.54 [.100]	TRAY	ORANGE/GREEN	ORANGE/GREEN	1-406507-7
△ OBSOLETE	MATTE TIN 2.54 [.100]	TRAY	YELLOW	YELLOW	1-406507-6
MATTE TIN	2.54 [.100]	TRAY	GREEN	GREEN	1-406507-5
△ OBSOLETE	MATTE TIN 2.54 [.100]	TRAY	GREEN	YELLOW	1-406507-4
△ OBSOLETE	MATTE TIN 2.54 [.100]	TRAY	YELLOW	-	1-406507-3
MATTE TIN	2.54 [.100]	TRAY	-	GREEN	1-406507-2
△ OBSOLETE	MATTE TIN 2.54 [.100]	TRAY	YELLOW	GREEN	1-406507-1
TIN-LEAD	2.54 [.100]	TRAY	ORANGE/GREEN	ORANGE/GREEN	406507-7
△ OBSOLETE	TIN-LEAD 2.54 [.100]	TRAY	YELLOW	YELLOW	406507-6
△ OBSOLETE	TIN-LEAD 2.54 [.100]	TRAY	GREEN	GREEN	406507-5
△ OBSOLETE	TIN-LEAD 2.54 [.100]	TRAY	GREEN	YELLOW	406507-4
△ OBSOLETE	TIN-LEAD 2.54 [.100]	TRAY	YELLOW	-	406507-3
△ OBSOLETE	TIN-LEAD 2.54 [.100]	TRAY	-	GREEN	406507-2
△ OBSOLETE	TIN-LEAD 2.54 [.100]	TRAY	YELLOW	GREEN	406507-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIN T SPRINKLE 15SEP97
CIRK T SPRINKLE 15SEP97
APVD M DERSTINE 090C197 NAME
PRODUCT SPEC 108-1163-4
APPLICATION SPEC 114-2154
WEIGHT -
CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity
INVERTED MODULAR JACK ASSEMBLY,
1X1, SHIELDED, PANEL GROUND,
LED, INSULATOR

SIZE: A1
SCALE: 4:1
SHEET: 1 OF 1
REV: K4

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