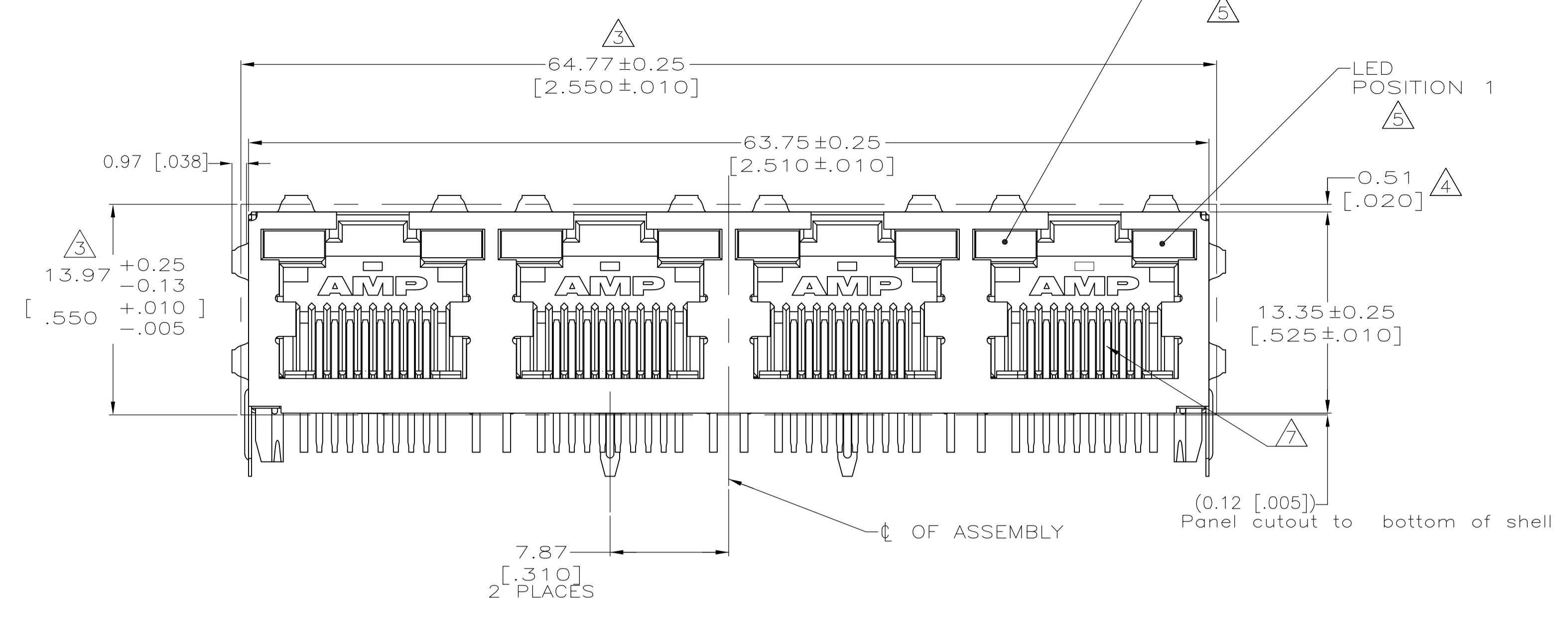
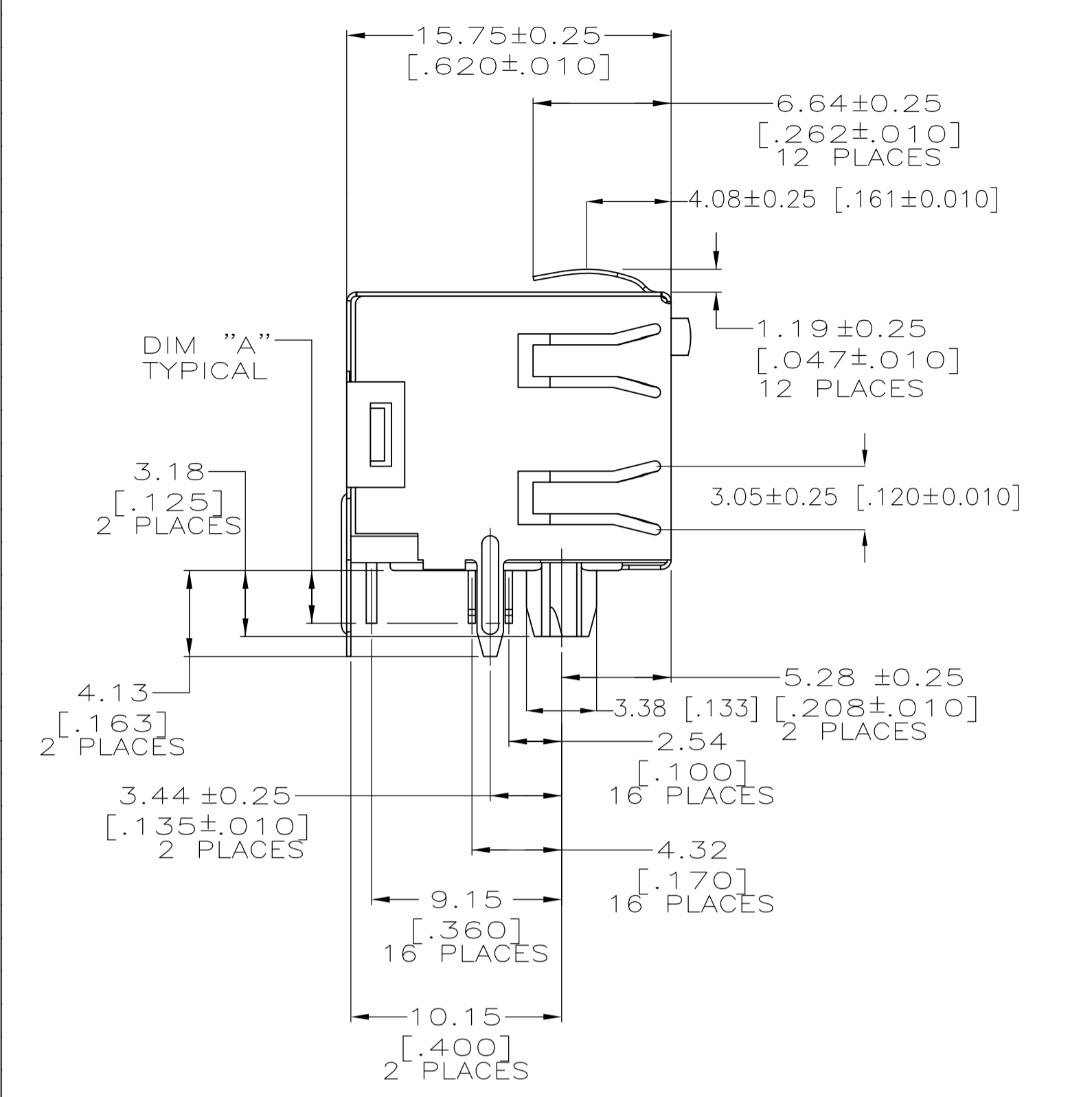
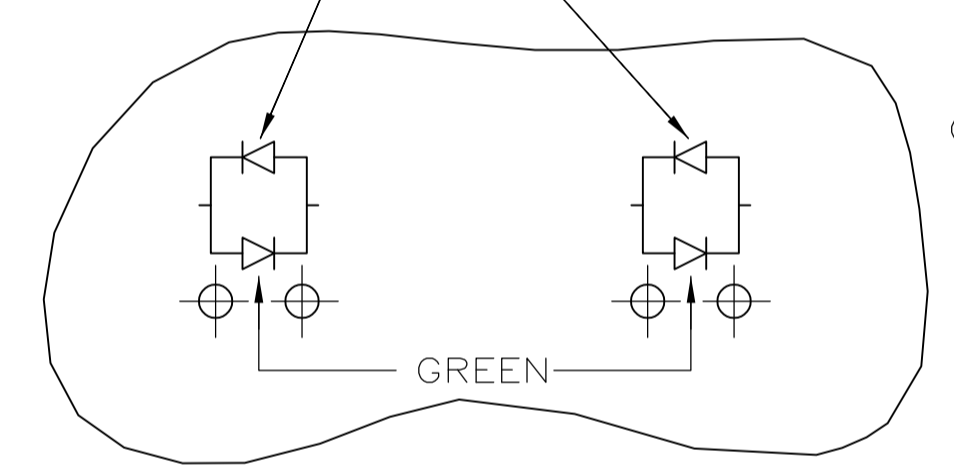


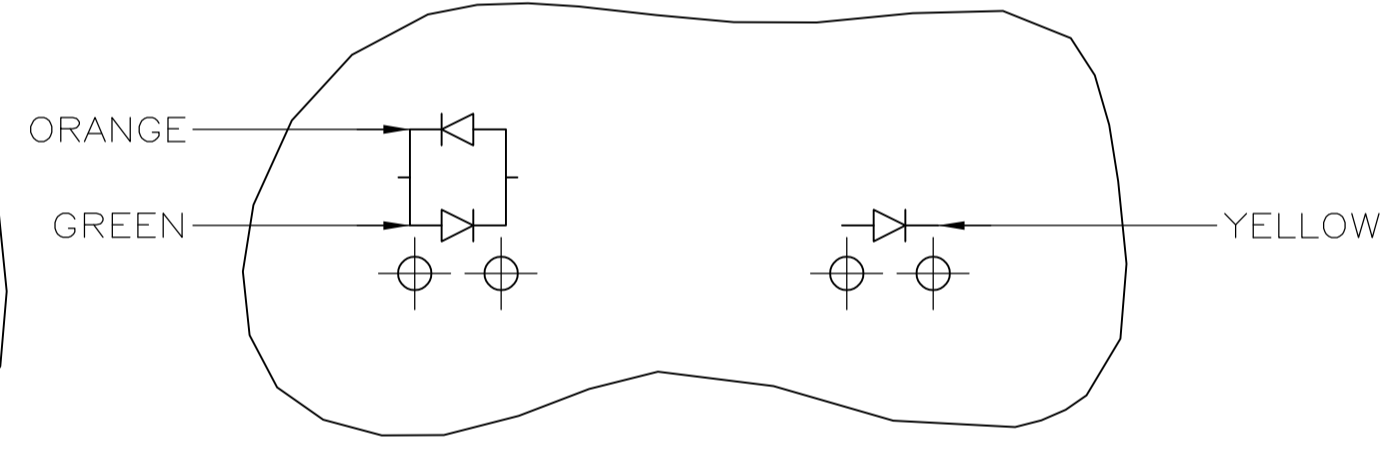
| LOC | DIST | REVISIONS | | | | |
|-----|---------------|-----------|-------------|----------|----|------|
| AA | 00 | REV | DESCRIPTION | DATE | BY | APPV |
| F1 | ECR-14-016571 | | | 4NOV2014 | CW | SH |



RED FOR 1-5406552-3
 YELLOW FOR 5406552-8
 AND 2-5406552-0
 ORANGE FOR 5406552-7

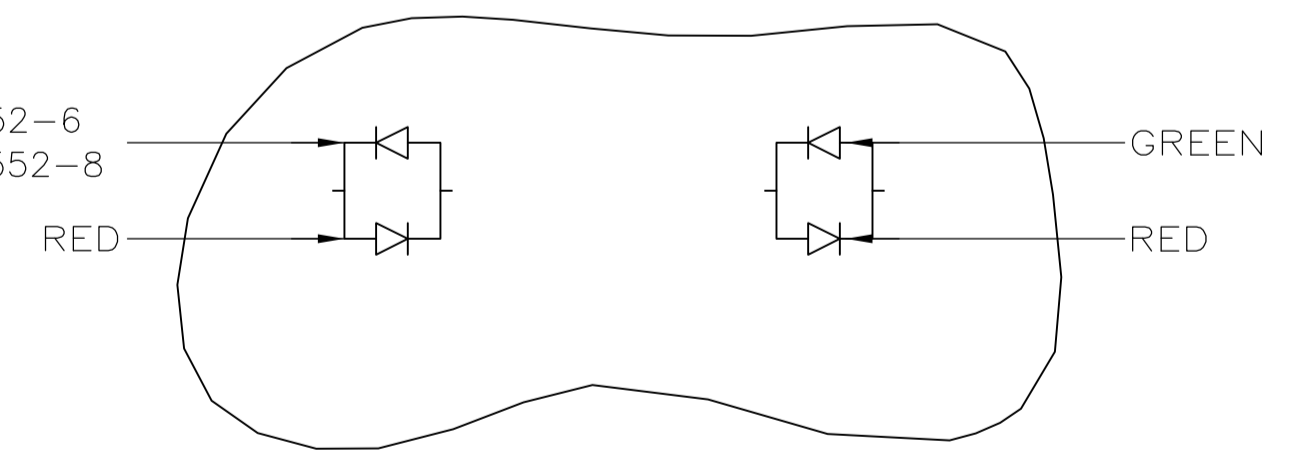


BI-COLOR LED CURRENT DIAGRAM

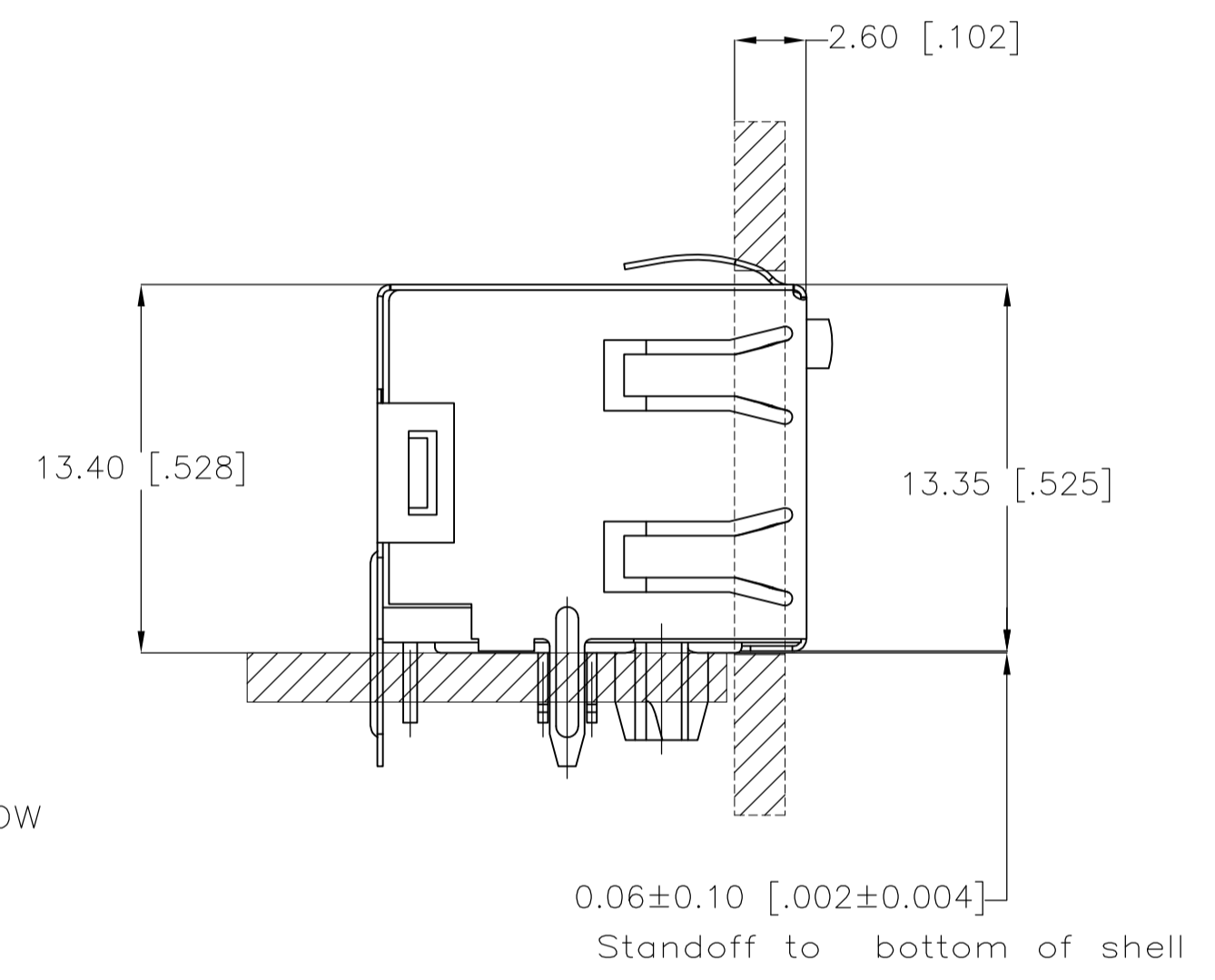


LED CURRENT DIAGRAM
 5406552-9 ONLY

GREEN FOR 1-5406552-6
 YELLOW FOR 1-5406552-8



BICOLOR LED CURRENT DIAGRAM



- MATERIAL:
 HOUSING - HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0.
 TERMINALS - 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE PLATED WITH 3.81µm[.000150] MINIMUM THICK MATTE TIN IN SOLDER AREA. 1.27µm[.000050] MINIMUM GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27µm[.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 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 THICK Cu 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.
- CONTACT AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED LUBRICANT. TECHNICAL REFERENCE GR-1217-CORE, ISSUE 1. NOVEMBER 1995. ONLY FOR 1-5406552-7
- THE PART IS PRELIMINARY
- OBsolete PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

| INDICATOR COLOR FOR EACH HOUSING | INDICATOR COLOR FOR EACH HOUSING | INDICATOR COLOR FOR EACH HOUSING | PART NUMBER |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| YELLOW | GREEN | GREEN | 2-5406552-1 |
| GREEN/YELLOW | GREEN/YELLOW | GREEN/YELLOW | 2-5406552-0 |
| RED/GREEN | RED/GREEN | RED/GREEN | 1-5406552-9 |
| RED/YELLOW | RED/GREEN | RED/GREEN | 1-5406552-8 |
| GREEN | - | - | 1-5406552-7 |
| RED/GREEN | RED/GREEN | RED/GREEN | 1-5406552-6 |
| SEE VIEW A (SHEET 2) | SEE VIEW A (SHEET 2) | SEE VIEW A (SHEET 2) | 1-5406552-5 |
| RED | GREEN | GREEN | 1-5406552-4 |
| GREEN/RED | GREEN/RED | GREEN/RED | 1-5406552-3 |
| YELLOW | GREEN | GREEN | 1-5406552-1 |
| GREEN/ORANGE | YELLOW | YELLOW | 5406552-9 |
| GREEN/YELLOW | GREEN/YELLOW | GREEN/YELLOW | 5406552-8 |
| GREEN/ORANGE | GREEN/ORANGE | GREEN/ORANGE | 5406552-7 |
| OBsolete | YELLOW | YELLOW | 5406552-6 |
| OBsolete | GREEN | GREEN | 5406552-5 |
| OBsolete | GREEN | YELLOW | 5406552-4 |
| OBsolete | YELLOW | - | 5406552-3 |
| OBsolete | - | GREEN | 5406552-2 |
| OBsolete | YELLOW | GREEN | 5406552-1 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

| | |
|--------|--------------|
| 0 PLC | ± - |
| 1 PLC | ± - |
| 2 PLC | ± 0.25[.01] |
| 3 PLC | ± 0.13[.005] |
| 4 PLC | ± - |
| ANGLES | ± - |

MATERIAL: SEE NOTE 1

FINISH: SEE NOTE 1

WEIGHT: -

CUSTOMER DRAWING

DIN T. SPRINKLE/L.A. MAYER 10MAY2005

CHK J. WESTMAN 10MAY2005

APVD S. FLICKINGER 10MAY2005

NAME: INVERTED MODULAR JACK ASSEMBLY, 1X4, SHIELDED, PANEL GROUND, WITH LED

PRODUCT SPEC: 108-1163-4

APPLICATION SPEC: 114-2154

SIZE: A1

SCALE: 4:1

SHEET: 1 OF 2

REV: F1

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