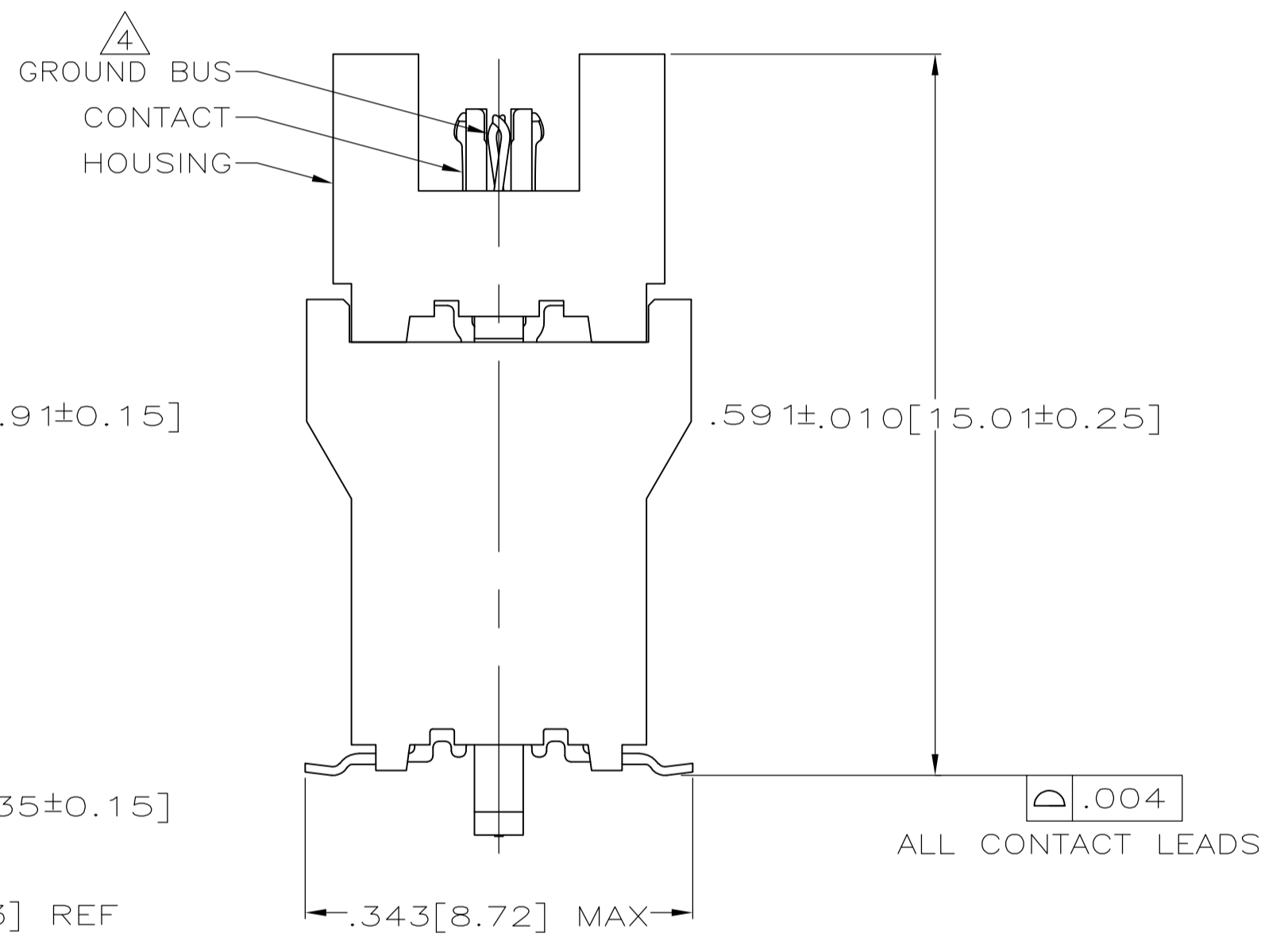
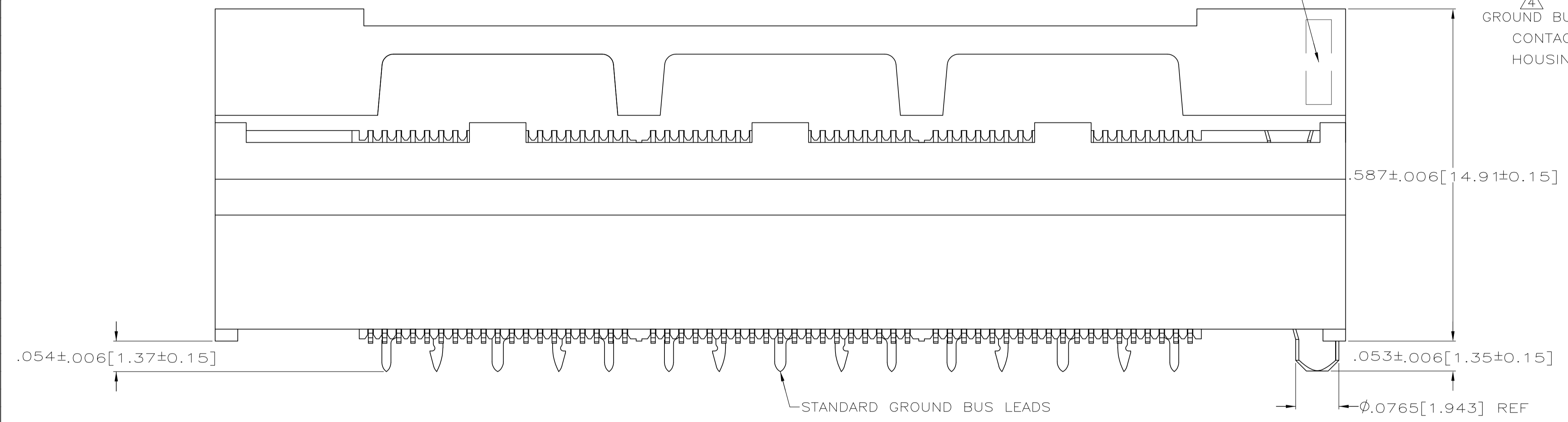


- $\triangle 1$ HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.
CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.
GROUND BUSES: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, UNS C51100.
- $\triangle 2$ CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPECIFICATION 108-1422, SOLDER TAILS PLATED TIN-LEAD.
- $\triangle 3$ DATE CODE MARKED IN AREA INDICATED ON SIDE OPPOSITE POSITION #1.
- $\triangle 4$ ONE GROUND BUS WITH 5 TAILS PER EACH MODULE.
- $\triangle 5$ TOLERANCE NON-ACCUMULATIVE.
- $\triangle 6$ FOR SLIP-FIT APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE $\phi .079 \pm .001 \left[2.00 \pm 0.03 \right]$.
- $\triangle 7$ FOR CONNECTORS OF 190 POSITIONS AND LARGER, THE CONNECTORS INTEGRAL GROUND BUS RETENTION FEATURE COMPENSATES FOR INHERENT BOW IN THE HOUSING. ONCE THE CONNECTOR IS PLACED ON THE PCB, COPLANARITY IS HELD TO $0.1 \left[.004 \right]$.
- $\triangle 8$ CONNECTORS PACKAGED ON 13 INCH DIA REELS PER EIA 481.
- $\triangle 9$ PRELIMINARY - NOT RELEASED FOR PRODUCTION.



SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT AND PACKAGING DETAIL

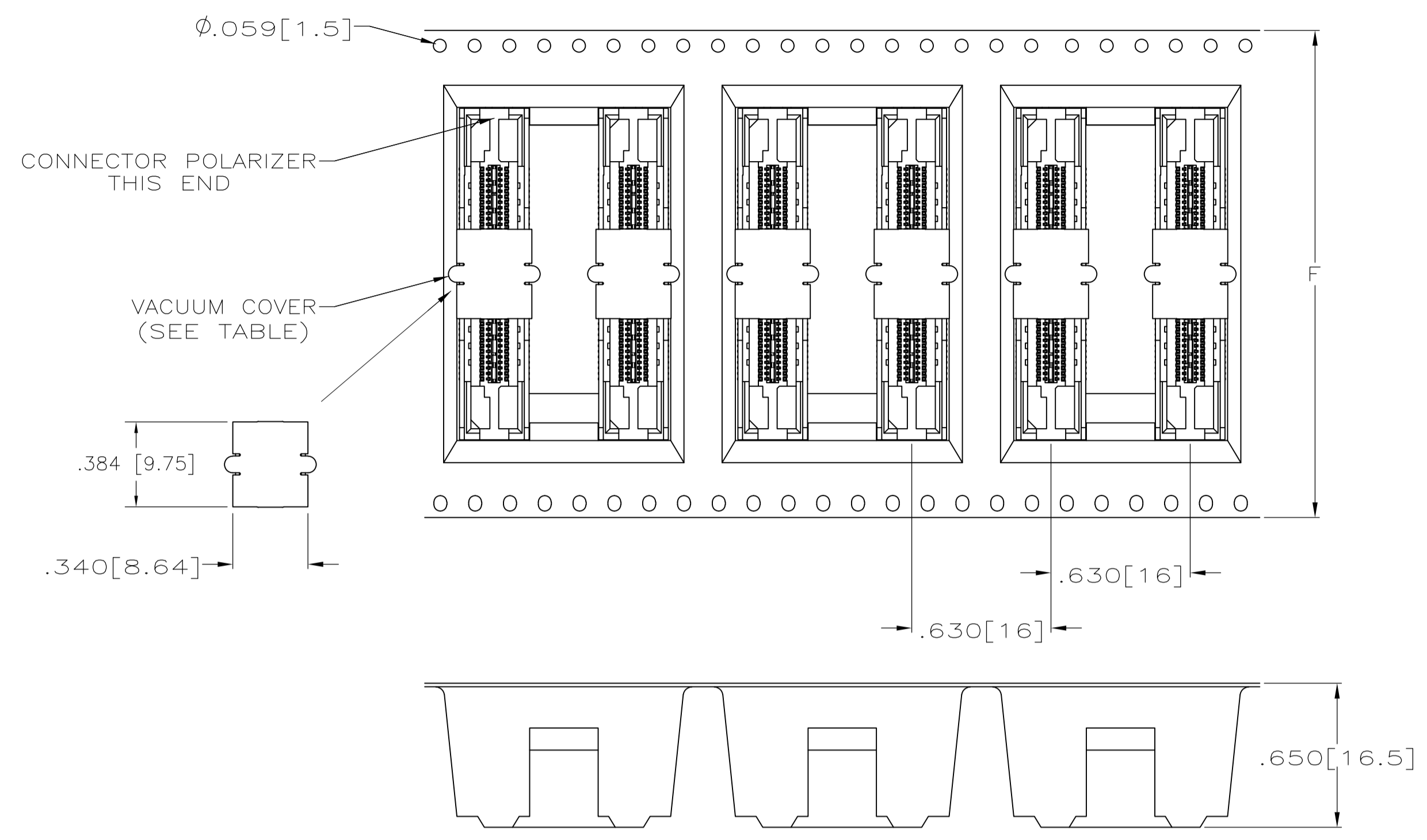
| | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------|-------------|--------------|---|---------------|---------------|---------------|-----------|-------------|
| $\triangle 9$ | NO | 4.724 [120] | 3.000 [76.2] | 6 | 3.450 [87.63] | 3.900 [99.06] | 4.000 [101.6] | 266 | 1-767146-4 |
| $\triangle 9$ | NO | 4.724 [120] | 2.500 [63.5] | 5 | 2.950 [74.93] | 3.400 [86.36] | 3.500 [88.9] | 228 | 1-767146-3 |
| $\triangle 9$ | NO | 4.094 [104] | 2.000 [50.8] | 4 | 2.450 [62.23] | 2.900 [73.66] | 3.000 [76.2] | 190 | 1-767146-2 |
| | NO | 3.465 [88] | 1.500 [38.1] | 3 | 1.950 [49.53] | 2.400 [60.96] | 2.500 [63.5] | 152 | 1-767146-1 |
| | NO | 2.835 [72] | 1.000 [25.4] | 2 | 1.450 [36.83] | 1.900 [48.26] | 2.000 [50.8] | 114 | 1-767146-0 |
| | NO | 2.205 [56] | .500 [12.7] | 1 | .950 [24.13] | 1.400 [35.56] | 1.500 [38.1] | 76 | 767146-9 |
| | NO | 1.732 [44] | .000 [0] | 0 | .450 [11.43] | .900 [22.86] | 1.000 [25.4] | 38 | 767146-8 |
| | YES | 4.724 [120] | 3.000 [76.2] | 6 | 3.450 [87.63] | 3.900 [99.06] | 4.000 [101.6] | 266 | 767146-7 |
| $\triangle 9$ | YES | 4.724 [120] | 2.500 [63.5] | 5 | 2.950 [74.93] | 3.400 [86.36] | 3.500 [88.9] | 228 | 767146-6 |
| | YES | 4.724 [120] | 2.000 [50.8] | 4 | 2.450 [62.23] | 2.900 [73.66] | 3.000 [76.2] | 190 | 767146-5 |
| | YES | 3.465 [88] | 1.500 [38.1] | 3 | 1.950 [49.53] | 2.400 [60.96] | 2.500 [63.5] | 152 | 767146-4 |
| | YES | 2.835 [72] | 1.000 [25.4] | 2 | 1.450 [36.83] | 1.900 [48.26] | 2.000 [50.8] | 114 | 767146-3 |
| | YES | 2.205 [56] | .500 [12.7] | 1 | .950 [24.13] | 1.400 [35.56] | 1.500 [38.1] | 76 | 767146-2 |
| | YES | 1.732 [44] | .000 [0] | 0 | .450 [11.43] | .900 [22.86] | 1.000 [25.4] | 38 | 767146-1 |
| | VACUUM COVER INCLUDED | F | E | D | C | B | A | NO OF POS | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

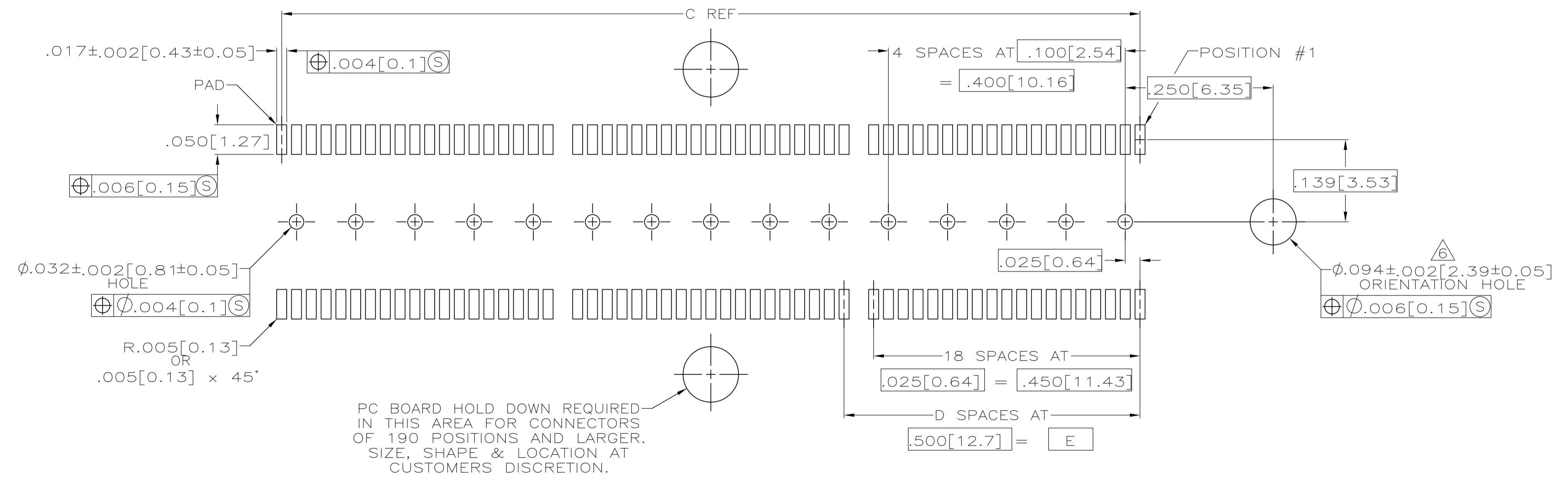
| | | | | |
|------------------------|--|-----------------------|---------------------------|-------------------------|
| DIMENSIONS: INCHES | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | DIN J. GERACE 23JUN00 | APPROVED D. DIXON 23JUN00 | NAME D. SUMMERS 23JUN00 |
| $\triangle 1$ | $\triangle 2$ | 0 PLC ± - | 1 PLC ± - | 2 PLC ± - |
| | | 3 PLC ± .005(0.13) | 4 PLC ± - | ANGLES ± - |
| MATERIAL $\triangle 1$ | FINISH $\triangle 2$ | SIZE A1 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO. 767146 |
| | | WEIGHT - | SCALE 8:1 | SHEET 1 OF 2 |
| | | CUSTOMER DRAWING | REV G2 | |

STE TE Connectivity

RECEPTACLE ASSEMBLY, .355[9.02] VERTICAL, .025[0.64] CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR



PACKAGING DETAIL Δ
SCALE 2:1
DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
(VIEWED FROM CONNECTOR SIDE)

| | | | |
|---|--|------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DIN J.GERACE 23JUN00 | TE Connectivity |
| DIMENSIONS: INCHES | | CHK D.DIXON 23JUN00 | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD D.SUMMERS 23JUN00 | NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, .355[9.02] VERTICAL, .025[0.64] CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR |
| 0 PL ± - 1 PL ± - 2 PL ± - 3 PL ± .005(0.13) 4 PL ± - ANGLES ± - | | SIZE A1 | RESTRICTED TO |
| MATERIAL | | WEIGHT | CAGE CODE DRAWING NO 00779 C=767146 |
| FINISH | | CUSTOMER DRAWING | SCALE 8:1 SHEET 2 OF 2 REV G2 |

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