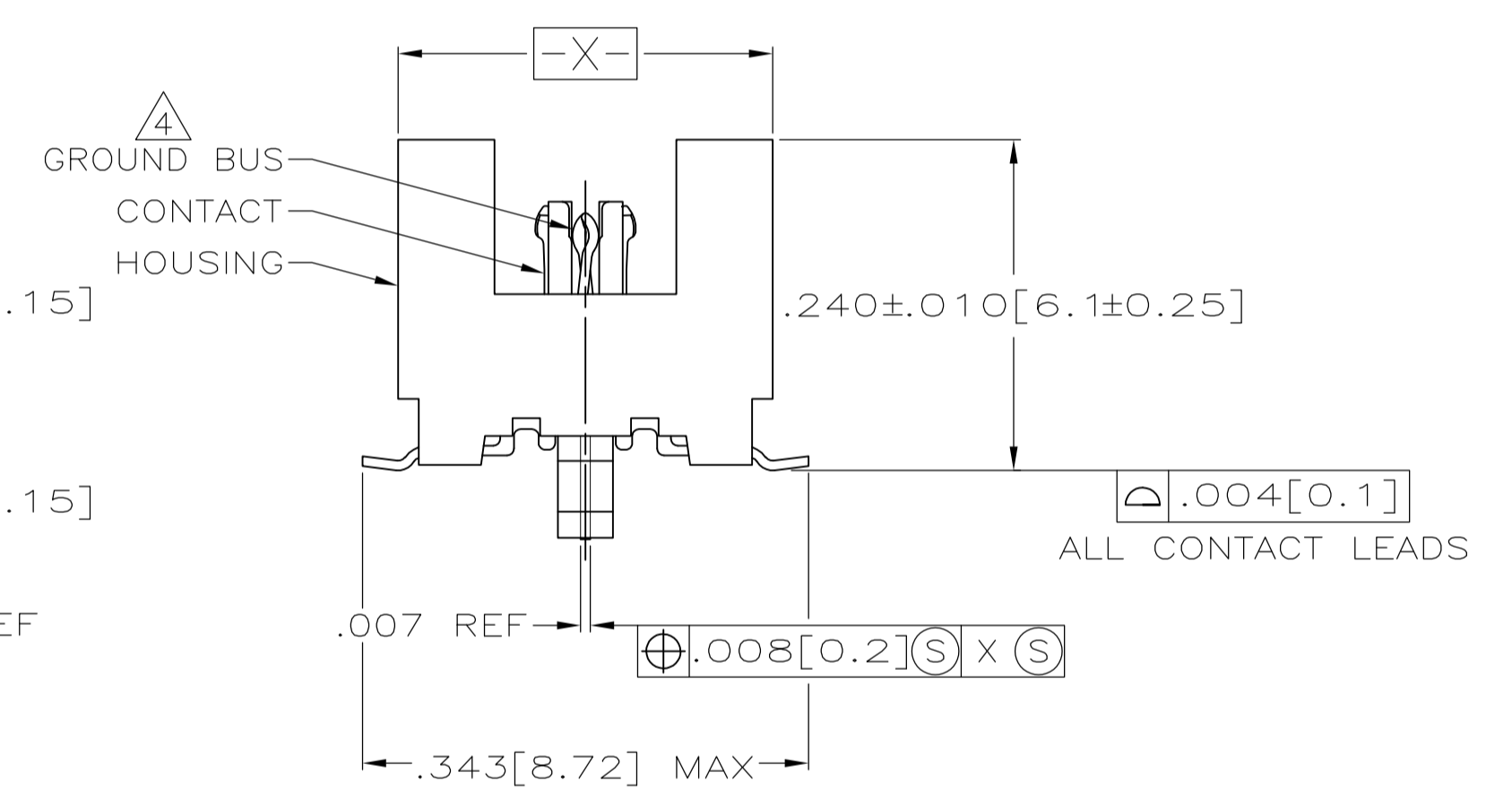
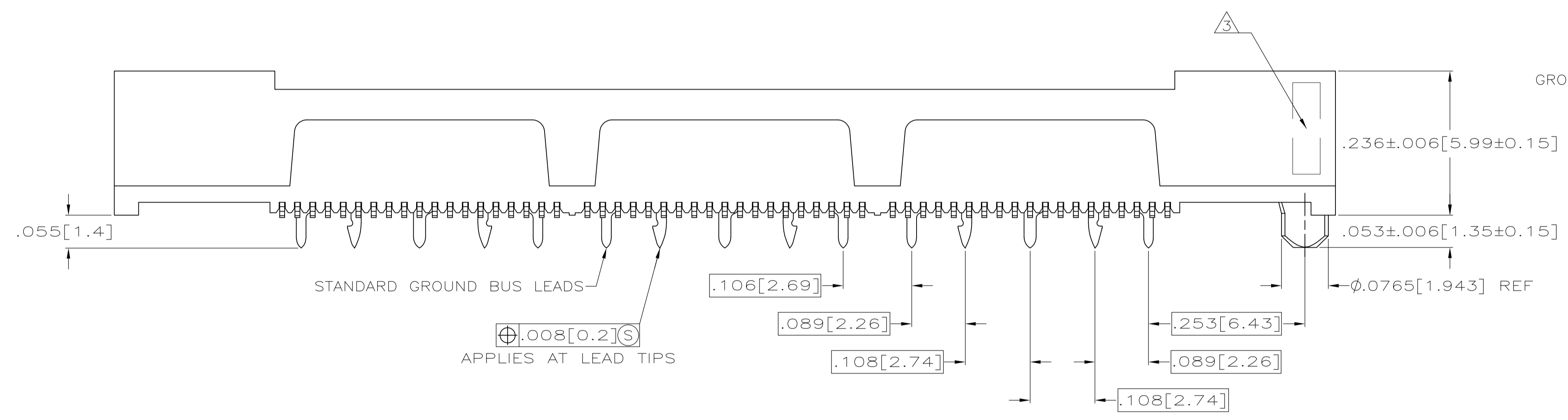


- $\triangle 1$ HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.
CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.
GROUND BUSES: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, UNS C51100.
- $\triangle 2$ CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPECIFICATION 108-1422, SOLDER TAILS PLATED MATTE TIN.
- $\triangle 3$ 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 STANDARD APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE $\phi .094 \pm .002 [2.39 \pm 0.05]$.
FOR SLIP-FIT APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE $\phi .079 \pm .001 [2.00 \pm 0.03]$.
- $\triangle 7$ CONNECTORS PACKAGED ON 13 INCH DIA REELS PER EIA 481.
- $\triangle 8$ NOT RELEASED FOR PRODUCTION.



SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT AND PACKAGING DETAIL

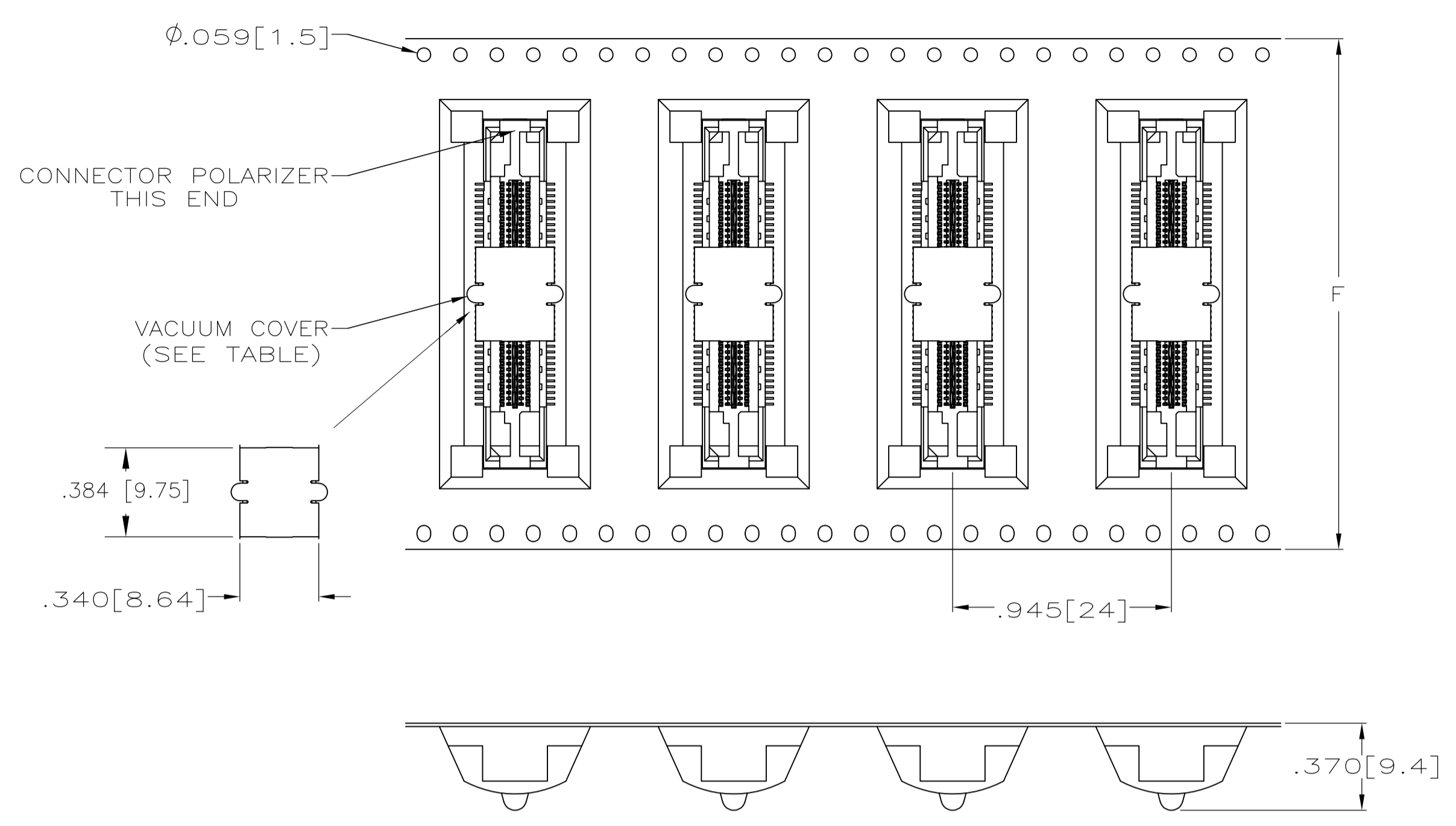
| | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------|-------------|--------------|---|---------------|---------------|---------------|-----------|-------------|
| $\triangle 8$ | YES | 4.724 [120] | 3.000 [76.2] | 6 | 3.450 [87.63] | 3.900 [99.06] | 4.000 [101.6] | 266 | 1-5767096-4 |
| $\triangle 8$ | YES | 4.094 [104] | 2.500 [63.5] | 5 | 2.950 [74.93] | 3.400 [86.36] | 3.500 [88.9] | 228 | 1-5767096-3 |
| | YES | 3.465 [88] | 2.000 [50.8] | 4 | 2.450 [62.23] | 2.900 [73.66] | 3.000 [76.2] | 190 | 1-5767096-2 |
| | YES | 3.465 [88] | 1.500 [38.1] | 3 | 1.950 [49.53] | 2.400 [60.96] | 2.500 [63.5] | 152 | 1-5767096-1 |
| | YES | 2.835 [72] | 1.000 [25.4] | 2 | 1.450 [36.83] | 1.900 [48.26] | 2.000 [50.8] | 114 | 1-5767096-0 |
| | YES | 2.205 [56] | .500 [12.7] | 1 | .950 [24.13] | 1.400 [35.56] | 1.500 [38.1] | 76 | 5767096-9 |
| | YES | 1.732 [44] | .000 [0] | 0 | .450 [11.43] | .900 [22.86] | 1.000 [25.4] | 38 | 5767096-8 |
| $\triangle 8$ | NO | 4.724 [120] | 3.000 [76.2] | 6 | 3.450 [87.63] | 3.900 [99.06] | 4.000 [101.6] | 266 | 5767096-7 |
| $\triangle 8$ | NO | 4.094 [104] | 2.500 [63.5] | 5 | 2.950 [74.93] | 3.400 [86.36] | 3.500 [88.9] | 228 | 5767096-6 |
| | NO | 3.465 [88] | 2.000 [50.8] | 4 | 2.450 [62.23] | 2.900 [73.66] | 3.000 [76.2] | 190 | 5767096-5 |
| | NO | 3.465 [88] | 1.500 [38.1] | 3 | 1.950 [49.53] | 2.400 [60.96] | 2.500 [63.5] | 152 | 5767096-4 |
| | NO | 2.835 [72] | 1.000 [25.4] | 2 | 1.450 [36.83] | 1.900 [48.26] | 2.000 [50.8] | 114 | 5767096-3 |
| | NO | 2.205 [56] | .500 [12.7] | 1 | .950 [24.13] | 1.400 [35.56] | 1.500 [38.1] | 76 | 5767096-2 |
| | NO | 1.732 [44] | .000 [0] | 0 | .450 [11.43] | .900 [22.86] | 1.000 [25.4] | 38 | 5767096-1 |
| | VACUUM COVER INCLUDED | F | E | D | C | B | A | NO OF POS | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

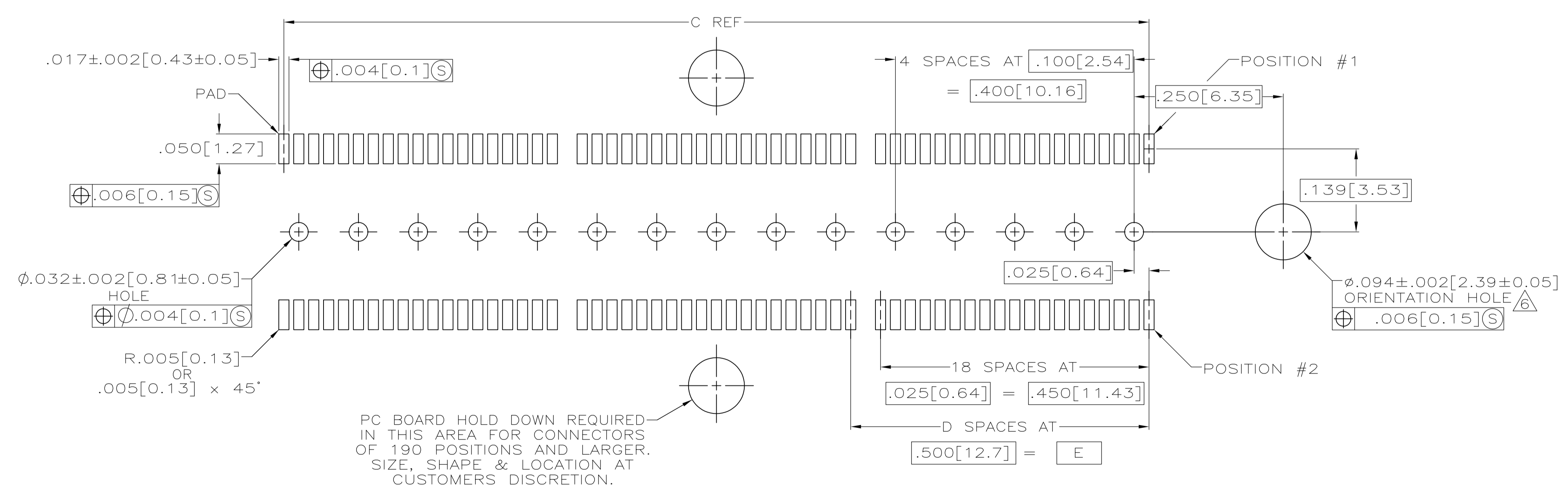
| | | | |
|--------------------|--|---------------------------------|--------------------------------|
| DIMENSIONS: INCHES | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | DIN G. ATTADIA 26 OCT 04 | REVISED BY: D. DIXON 26 OCT 04 |
| 0 PLC ± - | 1 PLC ± - | 2 PLC ± - | 3 PLC ± - |
| 4 PLC ± - | ANGLES ± - | APPROVED BY: D. DIXON 26 OCT 04 | NAME: D. DIXON |
| MATERIAL | FINISH | PRODUCT SPEC: 108-1422 | APPLICATION SPEC: 114-11004 |
| $\triangle 1$ | $\triangle 2$ | SIZE: A1 | WEIGHT: - |
| | | CAGE CODE: 00779 | DRAWING NO: 5767096 |
| | | CUSTOMER DRAWING | SCALE: 8:1 SHEET 1 OF 2 REV B2 |

STE TE Connectivity

RECEPTACLE ASSEMBLY, 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 | G. ATTADIA | 26 OCT 04 | TE Connectivity |
| | | CHK | D. DIXON | 26 OCT 04 | |
| | | APP'D | D. DIXON | 26 OCT 04 | NAME |
| | | PRODUCT SPEC | | | RECEPTACLE ASSEMBLY, VERTICAL, .025[0.64]CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR |
| | | APPLICATION SPEC | | | RESTRICTED TO |
| | | SIZE | CAGE CODE DRAWING NO | | |
| | | WEIGHT | A1 00779 C=5767096 | | |
| | | CUSTOMER DRAWING | | | SCALE 8:1 SHEET 2 OF 2 REV B2 |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.