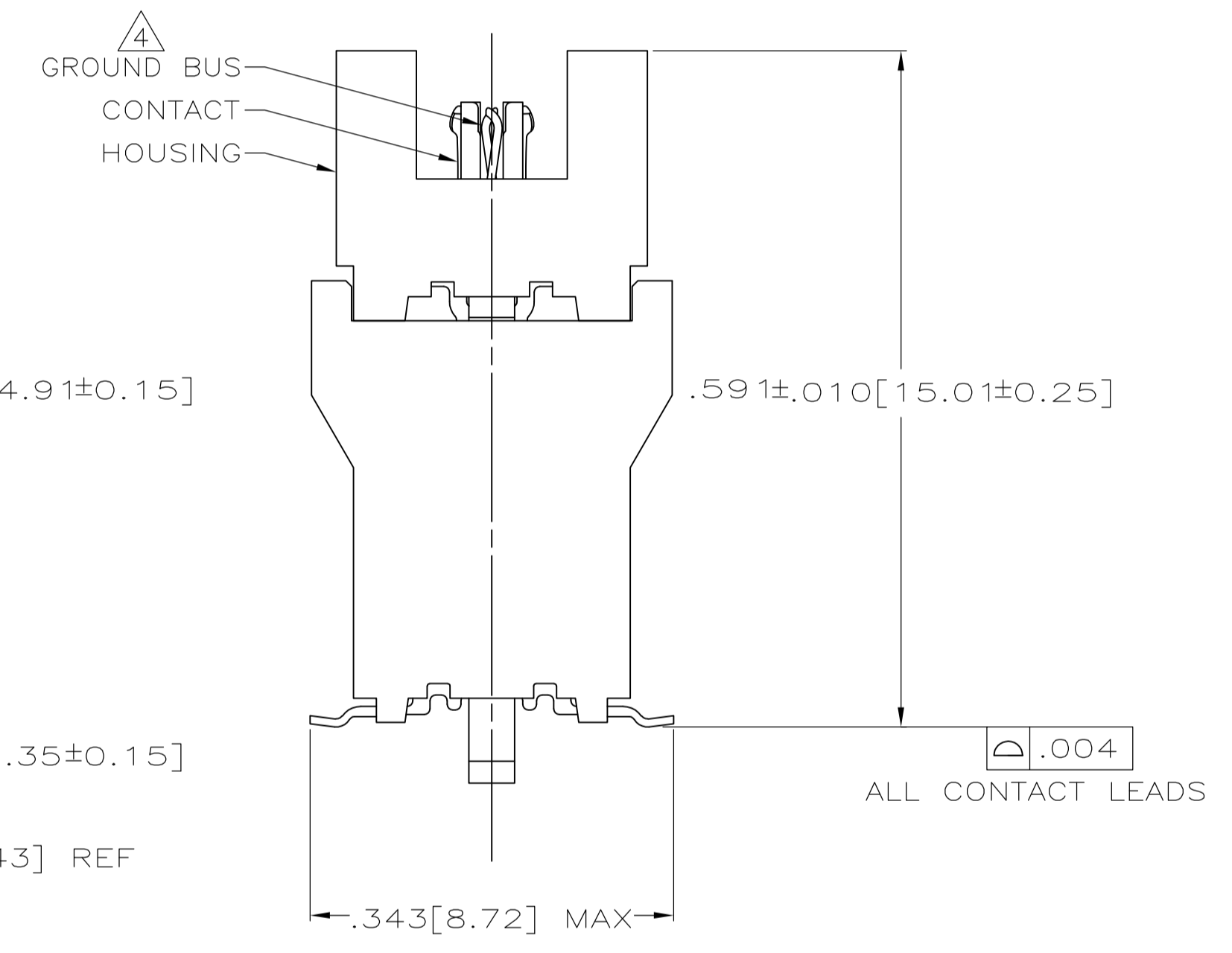
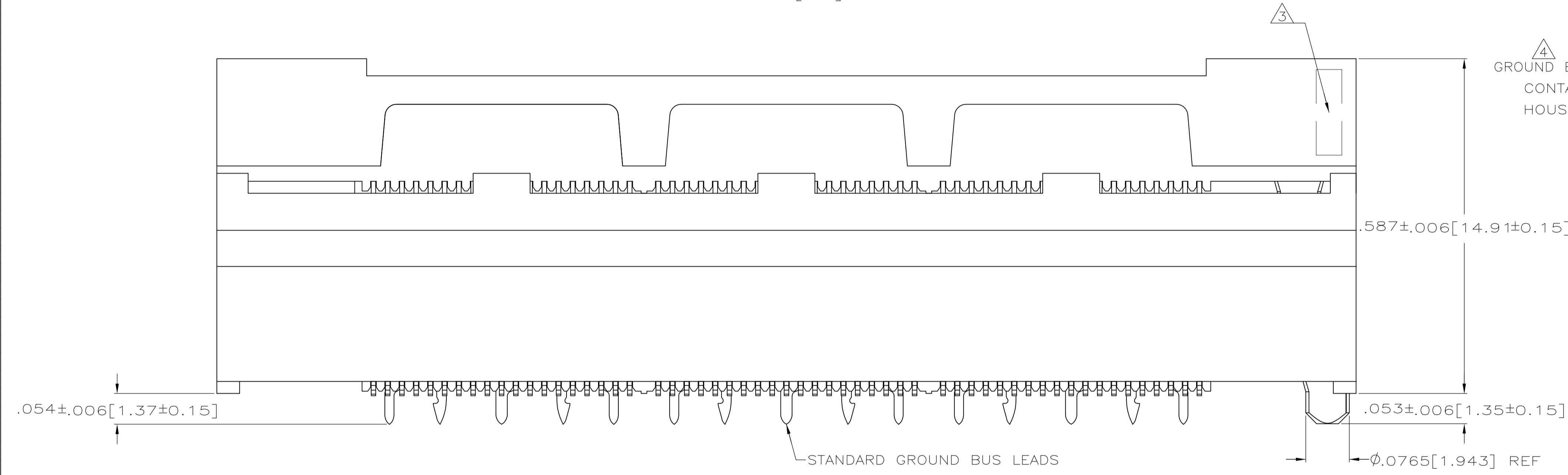


- $\triangle 1$ HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.
CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.
GROUND BUSES: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, UNS C51100.
- $\triangle 2$ CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 2 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 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.
TOLERANCE NON-ACCUMULATIVE.
- $\triangle 5$ FOR SLIP-FIT APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE $\phi .079 \pm .001 [2.00 \pm 0.03]$.
- $\triangle 6$ 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 $0.1 [0.04]$.
- $\triangle 8$ PRELIMINARY - NOT RELEASED FOR PRODUCTION.



SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT AND PACKAGING DETAIL

$\triangle 8$	NO	4.724 [120]	3.000 [76.2]	6	3.450 [87.63]	3.900 [99.06]	4.000 [101.6]	266	1-5767178-4
$\triangle 8$	NO	4.724 [120]	2.500 [63.5]	5	2.950 [74.93]	3.400 [86.36]	3.500 [88.9]	228	1-5767178-3
	NO	4.094 [104]	2.000 [50.8]	4	2.450 [62.23]	2.900 [73.66]	3.000 [76.2]	190	1-5767178-2
$\triangle 8$	NO	3.465 [88]	1.500 [38.1]	3	1.950 [49.53]	2.400 [60.96]	2.500 [63.5]	152	1-5767178-1
$\triangle 8$	NO	2.835 [72]	1.000 [25.4]	2	1.450 [36.83]	1.900 [48.26]	2.000 [50.8]	114	1-5767178-0
$\triangle 8$	NO	2.205 [56]	.500 [12.7]	1	.950 [24.13]	1.400 [35.56]	1.500 [38.1]	76	5767178-9
	NO	1.732 [44]	.000 [0]	0	.450 [11.43]	.900 [22.86]	1.000 [25.4]	38	5767178-8
$\triangle 8$	YES	4.724 [120]	3.000 [76.2]	6	3.450 [87.63]	3.900 [99.06]	4.000 [101.6]	266	5767178-7
$\triangle 8$	YES	4.724 [120]	2.500 [63.5]	5	2.950 [74.93]	3.400 [86.36]	3.500 [88.9]	228	5767178-6
	YES	4.094 [104]	2.000 [50.8]	4	2.450 [62.23]	2.900 [73.66]	3.000 [76.2]	190	5767178-5
	YES	3.465 [88]	1.500 [38.1]	3	1.950 [49.53]	2.400 [60.96]	2.500 [63.5]	152	5767178-4
	YES	2.835 [72]	1.000 [25.4]	2	1.450 [36.83]	1.900 [48.26]	2.000 [50.8]	114	5767178-3
$\triangle 8$	YES	2.205 [56]	.500 [12.7]	1	.950 [24.13]	1.400 [35.56]	1.500 [38.1]	76	5767178-2
	YES	1.732 [44]	.000 [0]	0	.450 [11.43]	.900 [22.86]	1.000 [25.4]	38	5767178-1
	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:

0 PLC	± -
1 PLC	± -
2 PLC	± -
3 PLC	± .005(0.13)
4 PLC	± -
ANGLES	± -

MATERIAL: $\triangle 1$

FINISH: $\triangle 2$

APPROVED: D. DIXON 01 OCT 04

DESIGNED: A. FERNANDEZ 01 OCT 04

TYCO ELECTRONICS CORPORATION
Harrisburg, PA 17105-3608

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

PRODUCT SPEC: 108-1422

APPLICATION SPEC: 114-11004

SIZE: A1

WEIGHT: 00779

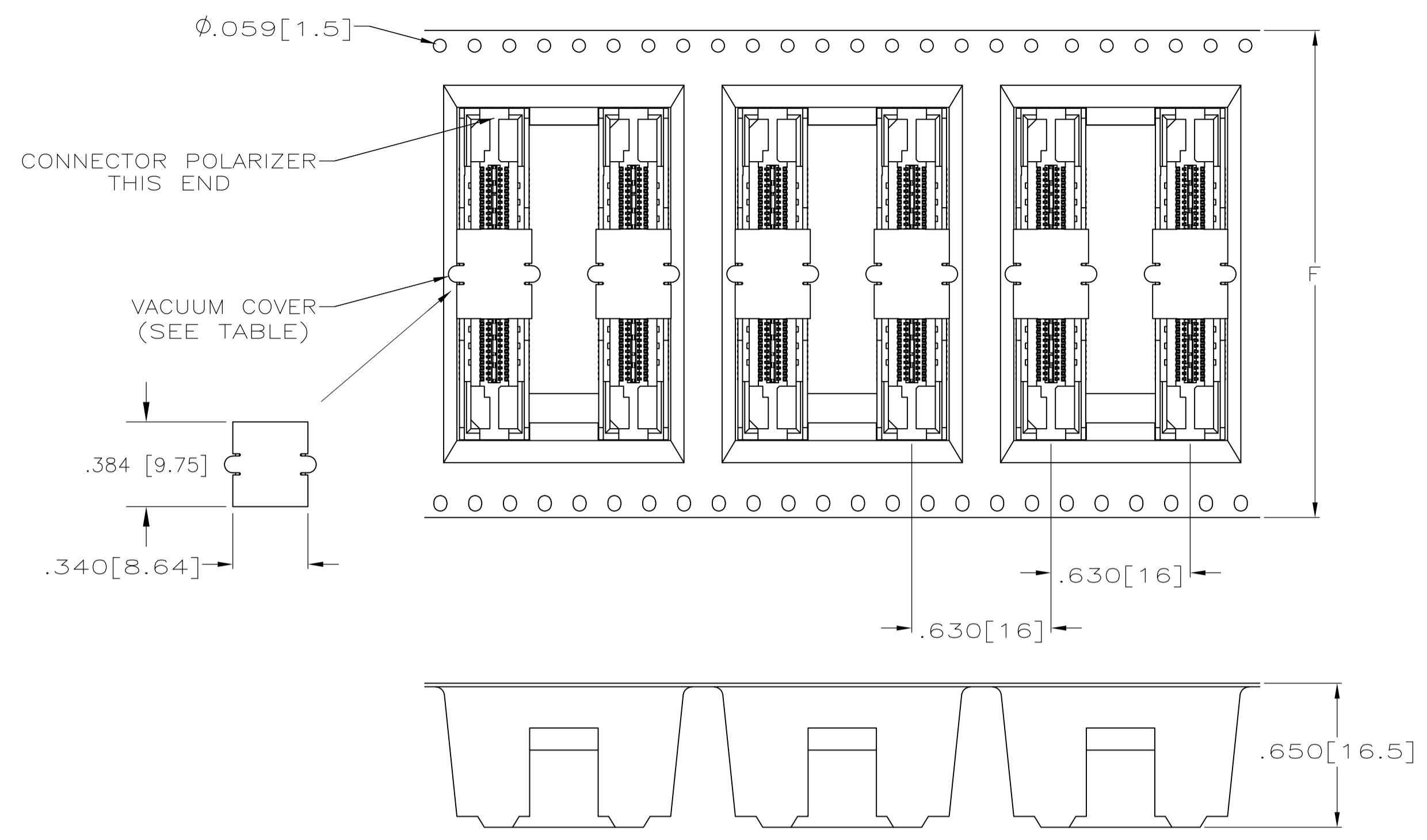
CAGE CODE: 5767178

CUSTOMER DRAWING

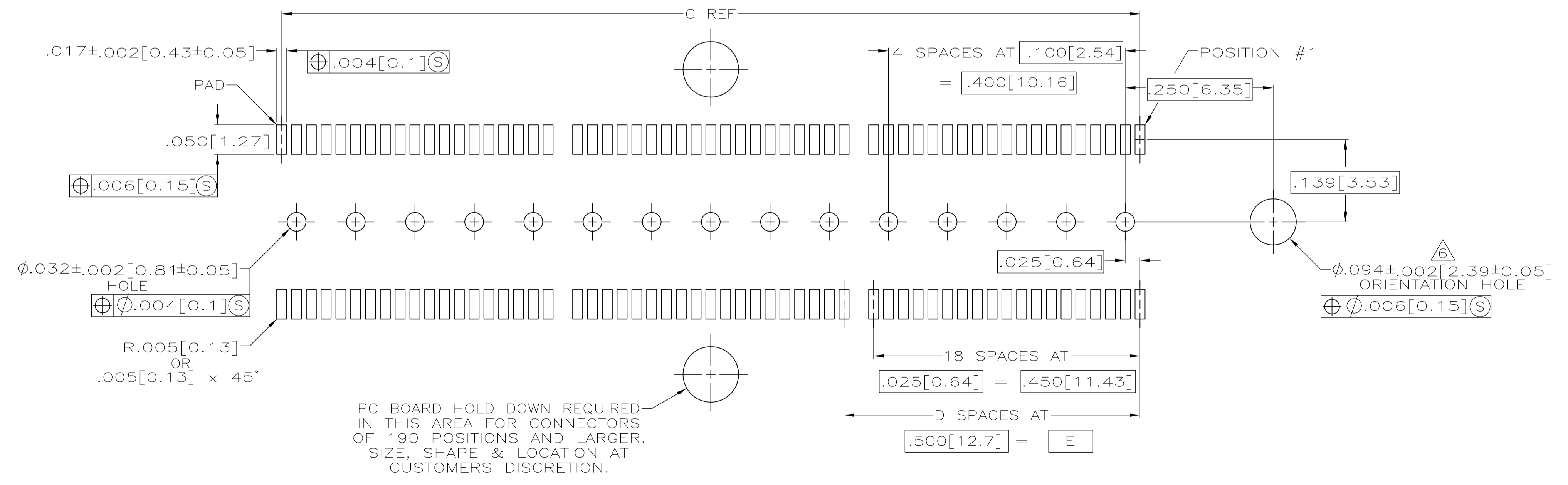
SCALE: 8:1

SHEET: 1 OF 2

REV: C1



PACKAGING DETAIL \triangle
 SCALE 2:1
 DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
 (VIEWED FROM CONNECTOR SIDE)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A. FERNANDEZ 01 OCT 04 CHK D. DIXON 01 OCT 04 APVD D. DIXON 01 OCT 04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: INCHES TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0. PLC ± - 1. PLC ± - 2. PLC ± - 3. PLC ± .005(0.13) 4. PLC ± - ANGLES ± -	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, .355[9.02] VERTICAL, .025[0.64] CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR	SIZE A1	CAGE CODE 00779
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	DRAWING NO. 5767178
CUSTOMER DRAWING		SCALE 8:1	SHEET 2 OF 2 REV C1



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.