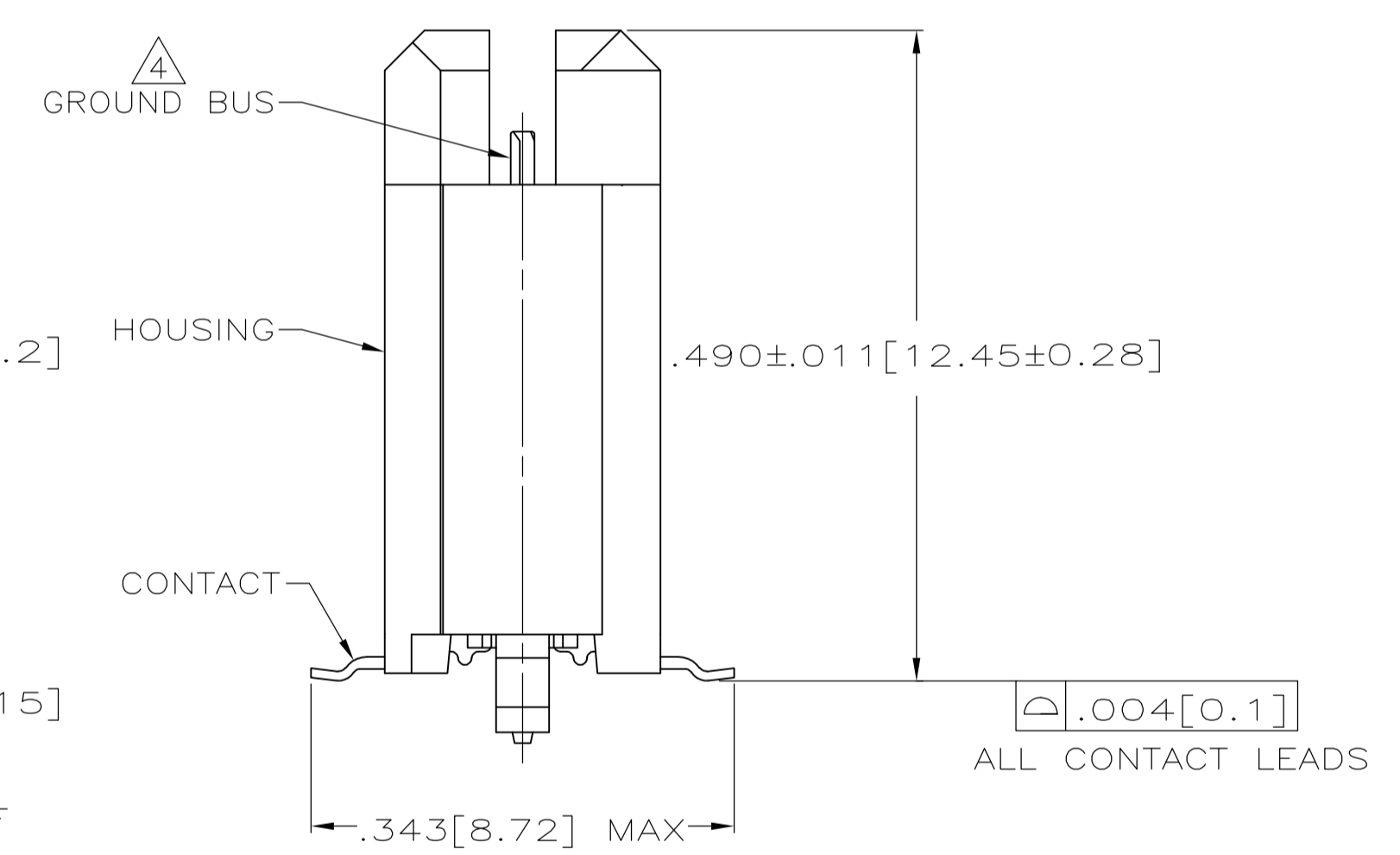
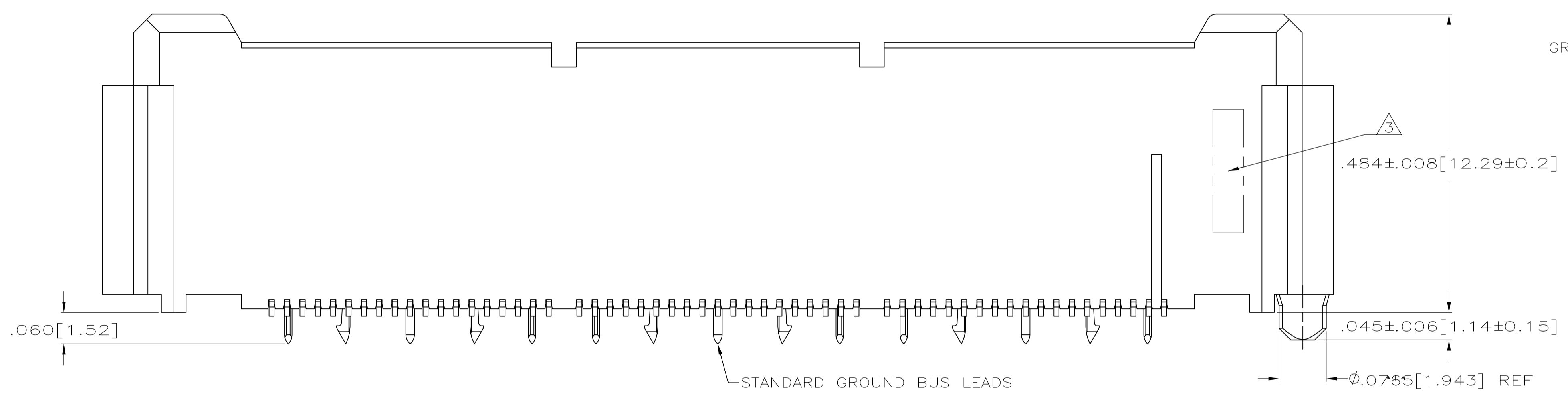


- $\triangle 1$  HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.  
CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.  
GROUND BUSES: BRASS, UNS C26000
- $\triangle 2$  CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 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.
- $\triangle 5$  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
- $\triangle 8$  PRELIMINARY - NOT RELEASED FOR PRODUCTION.



SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT AND PACKAGING DETAIL

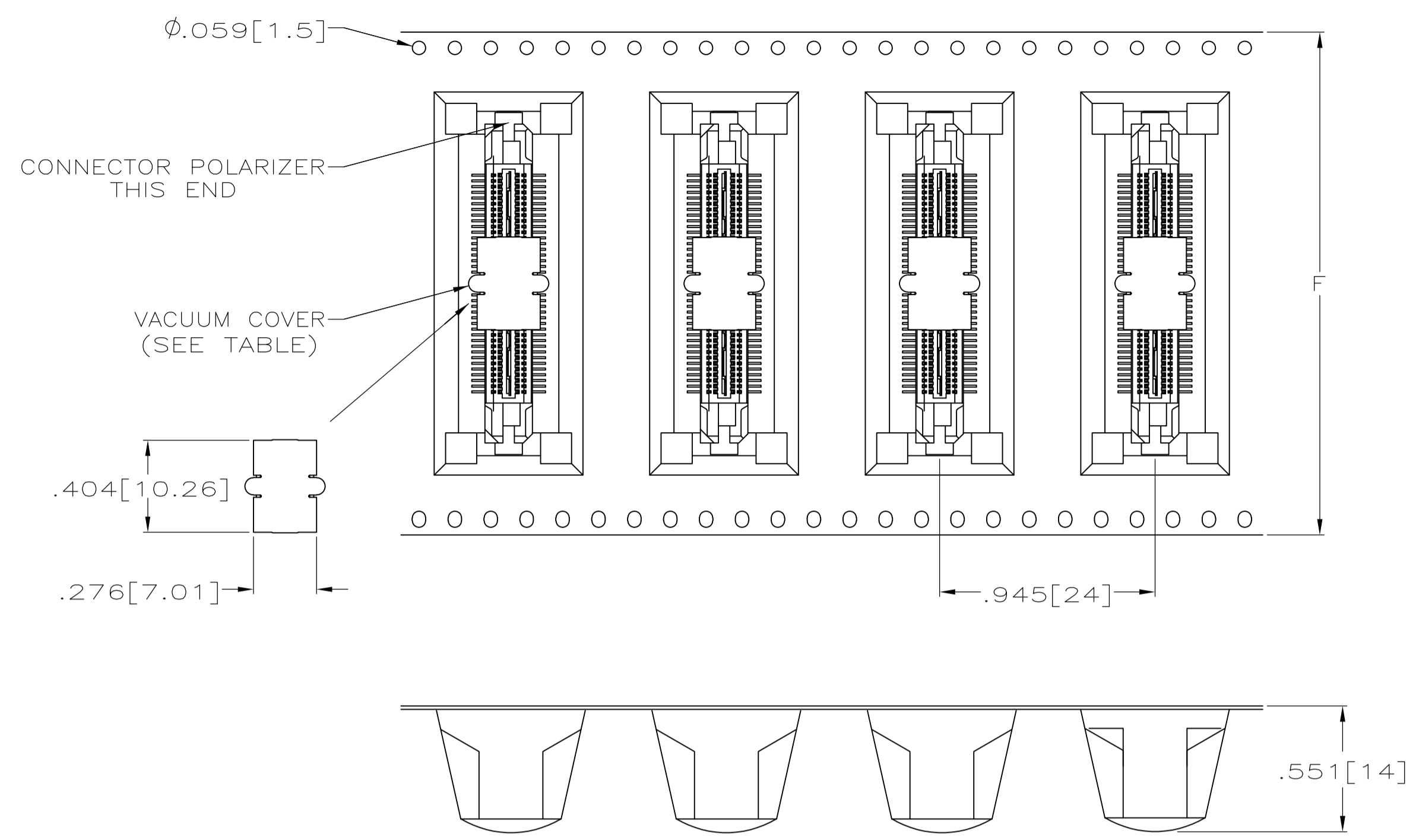
$\triangle 8$	NO	4.724 [120]	3.000 [76.2]	6	3.450 [87.63]	3.898 [99.01]	4.000 [101.6]	266	1-5767149-4
$\triangle 8$	NO	4.094 [104]	2.500 [63.5]	5	2.950 [74.93]	3.398 [86.31]	3.500 [88.9]	228	1-5767149-3
	NO	3.465 [88]	2.000 [50.8]	4	2.450 [62.23]	2.898 [73.61]	3.000 [76.2]	190	1-5767149-2
	NO	3.465 [88]	1.500 [38.1]	3	1.950 [49.53]	2.398 [60.91]	2.500 [63.5]	152	1-5767149-1
	NO	2.835 [72]	1.000 [25.4]	2	1.450 [36.83]	1.898 [48.21]	2.000 [50.8]	114	1-5767149-0
	NO	2.205 [56]	.500 [12.7]	1	.950 [24.13]	1.398 [35.51]	1.500 [38.1]	76	5767149-9
	NO	1.732 [44]	.000 [0]	0	.450 [11.43]	.898 [22.81]	1.000 [25.4]	38	5767149-8
$\triangle 8$	YES	4.724 [120]	3.000 [76.2]	6	3.450 [87.63]	3.898 [99.01]	4.000 [101.6]	266	5767149-7
$\triangle 8$	YES	4.094 [104]	2.500 [63.5]	5	2.950 [74.93]	3.398 [86.31]	3.500 [88.9]	228	5767149-6
	YES	3.465 [88]	2.000 [50.8]	4	2.450 [62.23]	2.898 [73.61]	3.000 [76.2]	190	5767149-5
	YES	3.465 [88]	1.500 [38.1]	3	1.950 [49.53]	2.398 [60.91]	2.500 [63.5]	152	5767149-4
	YES	2.835 [72]	1.000 [25.4]	2	1.450 [36.83]	1.898 [48.21]	2.000 [50.8]	114	5767149-3
	YES	2.205 [56]	.500 [12.7]	1	.950 [24.13]	1.398 [35.51]	1.500 [38.1]	76	5767149-2
	YES	1.732 [44]	.000 [0]	0	.450 [11.43]	.898 [22.81]	1.000 [25.4]	38	5767149-1
	VACUUM COVER INCLUDED	F	E	D	C	B	A	NO OF POS	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

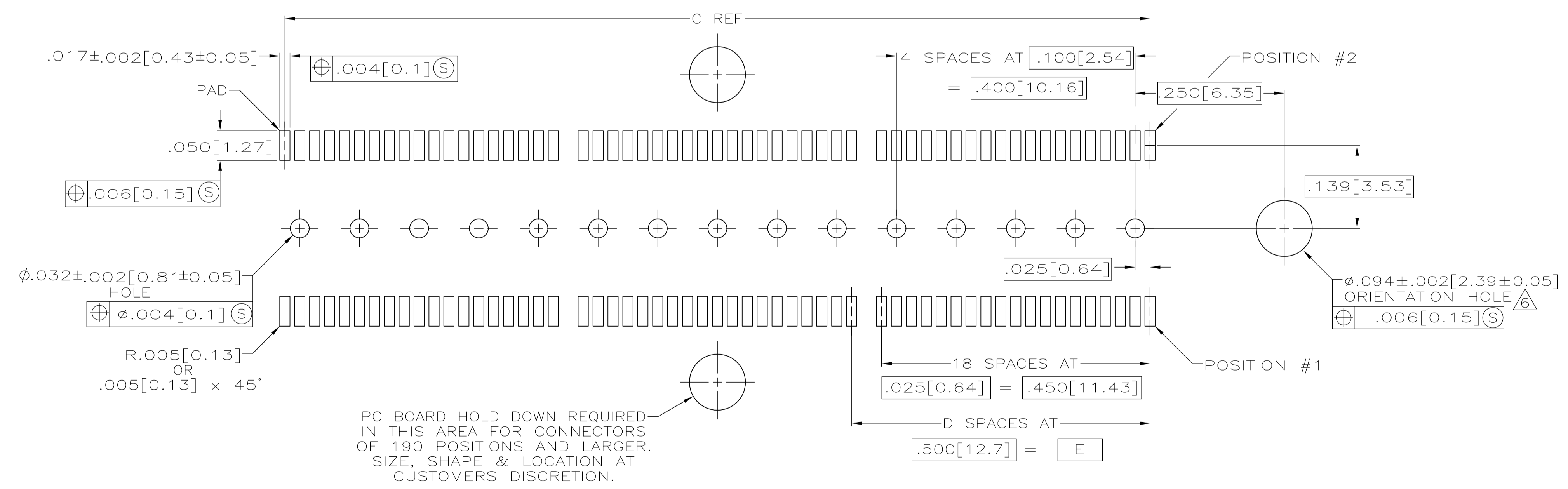
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD: D. DIXON 27 OCT 04	NAME: PLUG ASSEMBLY, .495[12.57] VERTICAL, .025[0.64]CL, GULL WING LEADS, 108-1422
$\triangle 1$	$\triangle 2$	DATE: 27 OCT 04	PRODUCT SPEC: 108-1422
		APPLICATION SPEC: 114-11004	SIZE: A1
		WEIGHT: -	SCALE: 1:1
		CUSTOMER DRAWING	SHEET 1 OF 2

STE TE Connectivity

RESTRICTED TO: 5767149



PACKAGING DETAIL  $\Delta$   
SCALE 2:1  
DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE



PC BOARD HOLD DOWN REQUIRED IN THIS AREA FOR CONNECTORS OF 190 POSITIONS AND LARGER. SIZE, SHAPE & LOCATION AT CUSTOMERS DISCRETION.

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT  
(VIEWED FROM CONNECTOR SIDE)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DN A. FERNANDEZ 27 OCT 04	TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK D. DIXON 27 OCT 04	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME D. DIXON 27 OCT 04	PLUG ASSEMBLY, .495 [12.57] VERTICAL, .025 [0.64] CL, GULL WING LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .005 (0.13) 4 PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC	
MATERIAL		APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO
FINISH		SIZE A1	CAGE CODE 5767149
		WEIGHT	REV A2
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 1:1 SHEET 2 OF 2



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](mailto:org@eplast1.ru)

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