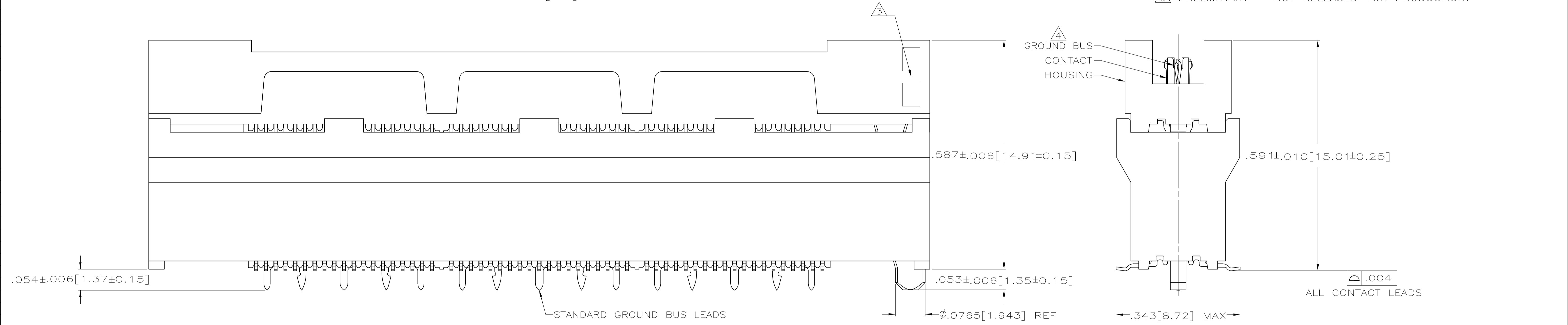


- $\triangle 1$ HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.
CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.
GROUND BUSES: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, UNS C51100.
- $\triangle 2$ CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 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 SLIP-FIT APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE $\phi .079 \pm .001 [2.00 \pm 0.03]$.
- $\triangle 7$ 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[.004].
- $\triangle 8$ CONNECTORS PACKAGED ON 13 INCH DIA REELS PER EIA 481.
- $\triangle 9$ PRELIMINARY - NOT RELEASED FOR PRODUCTION.

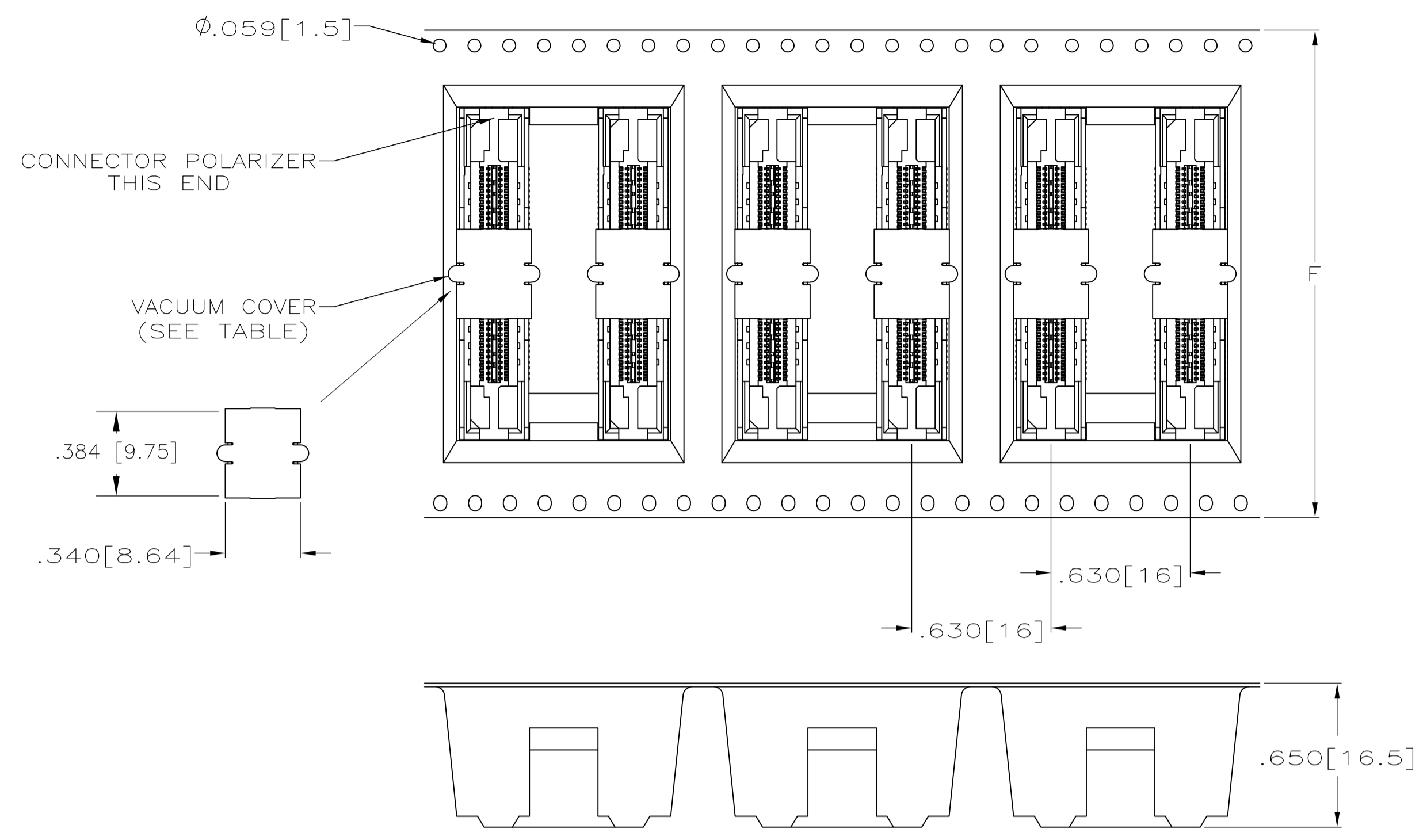


SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT AND PACKAGING DETAIL

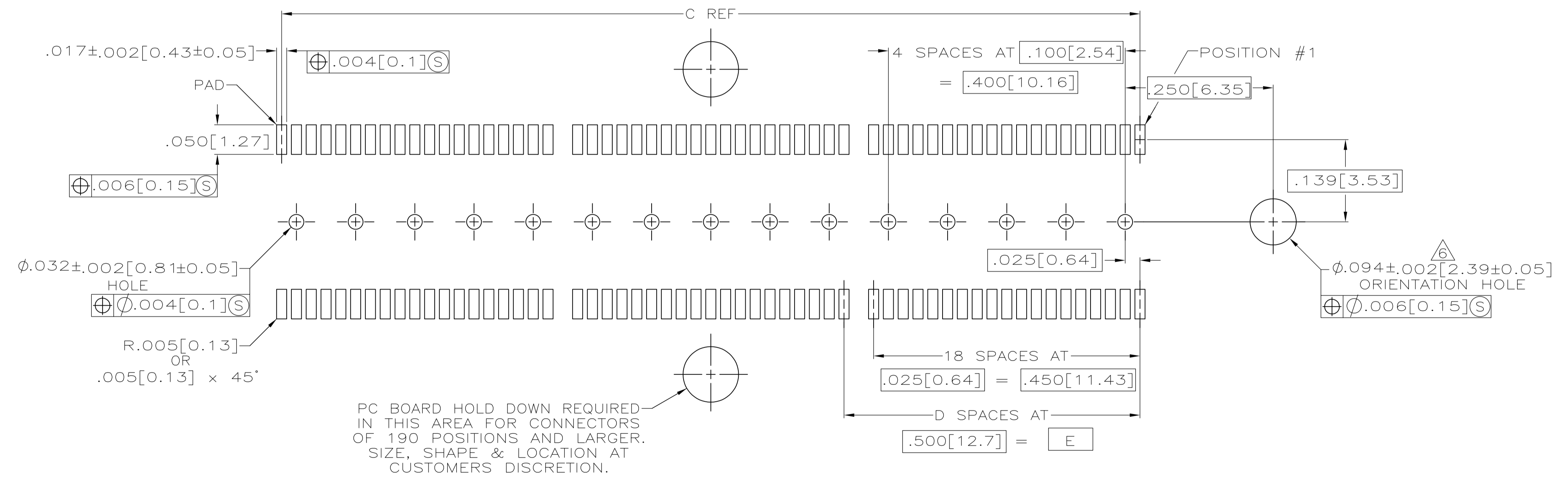
$\triangle 9$	NO	4.724 [120]	3.000 [76.2]	6	3.450 [87.63]	3.900 [99.06]	4.000 [101.6]	266	1-5767146-4
$\triangle 9$	NO	4.724 [120]	2.500 [63.5]	5	2.950 [74.93]	3.400 [86.36]	3.500 [88.9]	228	1-5767146-3
$\triangle 9$	NO	4.094 [104]	2.000 [50.8]	4	2.450 [62.23]	2.900 [73.66]	3.000 [76.2]	190	1-5767146-2
	NO	3.465 [88]	1.500 [38.1]	3	1.950 [49.53]	2.400 [60.96]	2.500 [63.5]	152	1-5767146-1
	NO	2.835 [72]	1.000 [25.4]	2	1.450 [36.83]	1.900 [48.26]	2.000 [50.8]	114	1-5767146-0
	NO	2.205 [56]	.500 [12.7]	1	.950 [24.13]	1.400 [35.56]	1.500 [38.1]	76	5767146-9
	NO	1.732 [44]	.000 [0]	0	.450 [11.43]	.900 [22.86]	1.000 [25.4]	38	5767146-8
	YES	4.724 [120]	3.000 [76.2]	6	3.450 [87.63]	3.900 [99.06]	4.000 [101.6]	266	5767146-7
$\triangle 9$	YES	4.724 [120]	2.500 [63.5]	5	2.950 [74.93]	3.400 [86.36]	3.500 [88.9]	228	5767146-6
	YES	4.724 [120]	2.000 [50.8]	4	2.450 [62.23]	2.900 [73.66]	3.000 [76.2]	190	5767146-5
	YES	3.465 [88]	1.500 [38.1]	3	1.950 [49.53]	2.400 [60.96]	2.500 [63.5]	152	5767146-4
	YES	2.835 [72]	1.000 [25.4]	2	1.450 [36.83]	1.900 [48.26]	2.000 [50.8]	114	5767146-3
	YES	2.205 [56]	.500 [12.7]	1	.950 [24.13]	1.400 [35.56]	1.500 [38.1]	76	5767146-2
	YES	1.732 [44]	.000 [0]	0	.450 [11.43]	.900 [22.86]	1.000 [25.4]	38	5767146-1
	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 L VARELA 28 OCT 04	APVD D DIXON 28 OCT 04	NAME Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
ϕ	0 PLC ± -	0 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± -
\square	1 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± -	3 PLC ± -
\square	2 PLC ± -	2 PLC ± -	3 PLC ± -	4 PLC ± -
\square	3 PLC ± -	3 PLC ± -	4 PLC ± -	ANGLES ± -
\square	4 PLC ± -	4 PLC ± -	ANGLES ± -	
MATERIAL	FINISH	SIZE 114-11004	WEIGHT	SCALE 8:1
$\triangle 1$	$\triangle 2$	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 5767146	SHEET 1 OF 2
		CUSTOMER DRAWING	REV B1	



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	L VARELA	28 OCT 04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: INCHES		CHK	D DIXON	28 OCT 04	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APP'D	D DIXON	28 OCT 04	NAME
0. PLC	± -	PRODUCT SPEC		RECEPTACLE ASSEMBLY, .355 [9.02]	
1. PLC	± -	APPLICATION SPEC		VERTICAL, .025 [0.64] CL, GULL WING	
2. PLC	± -	MATERIAL		LEADS, POCKET TAPE PACKAGED, MICTOR	
3. PLC	± .005 (0.13)	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
4. PLC	± -	WEIGHT	A1	00779	5767146
ANGLES	± -	CUSTOMER DRAWING		SCALE	8:1
		SHEET		2	2
		REV		B1	



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.