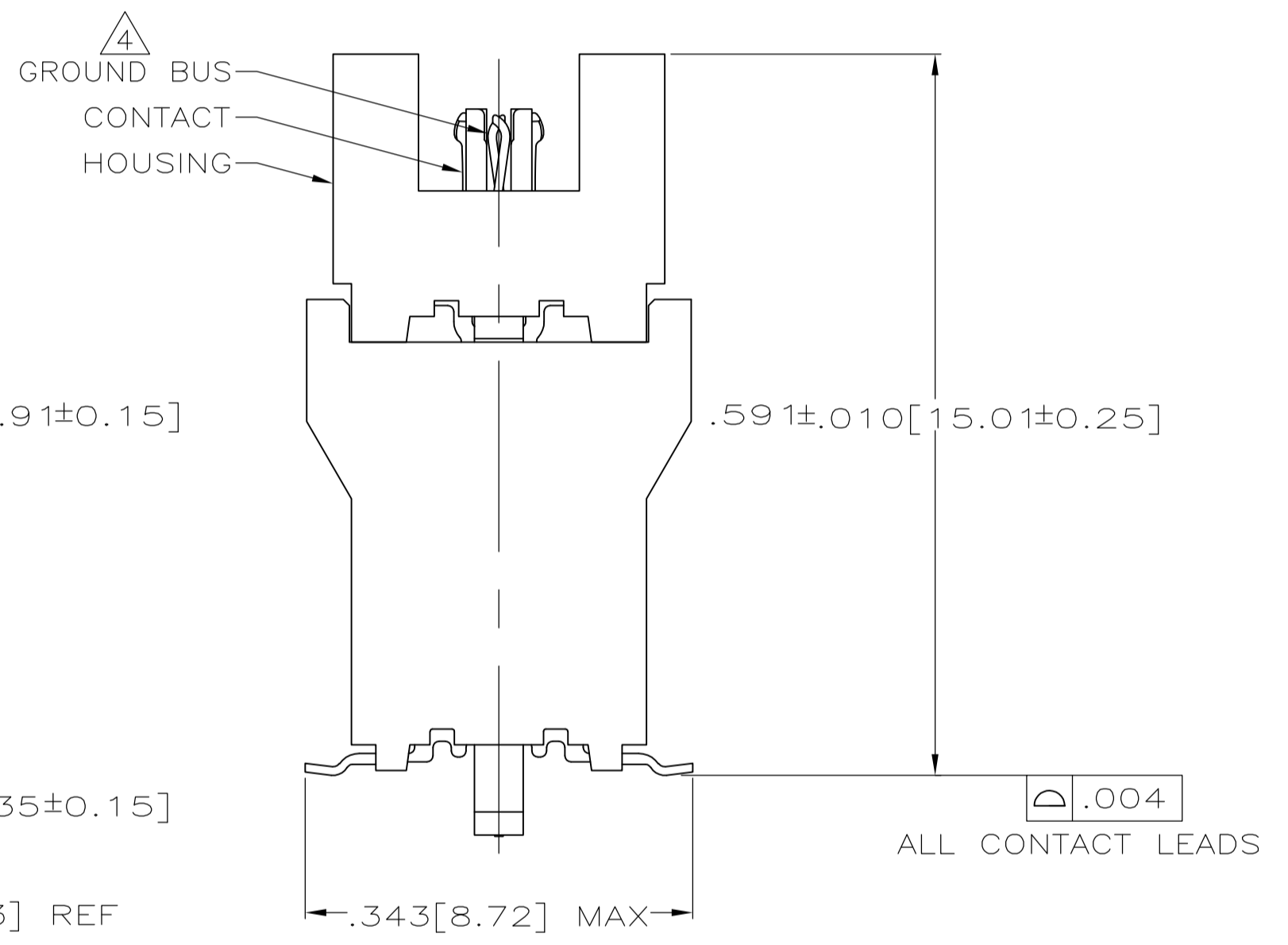
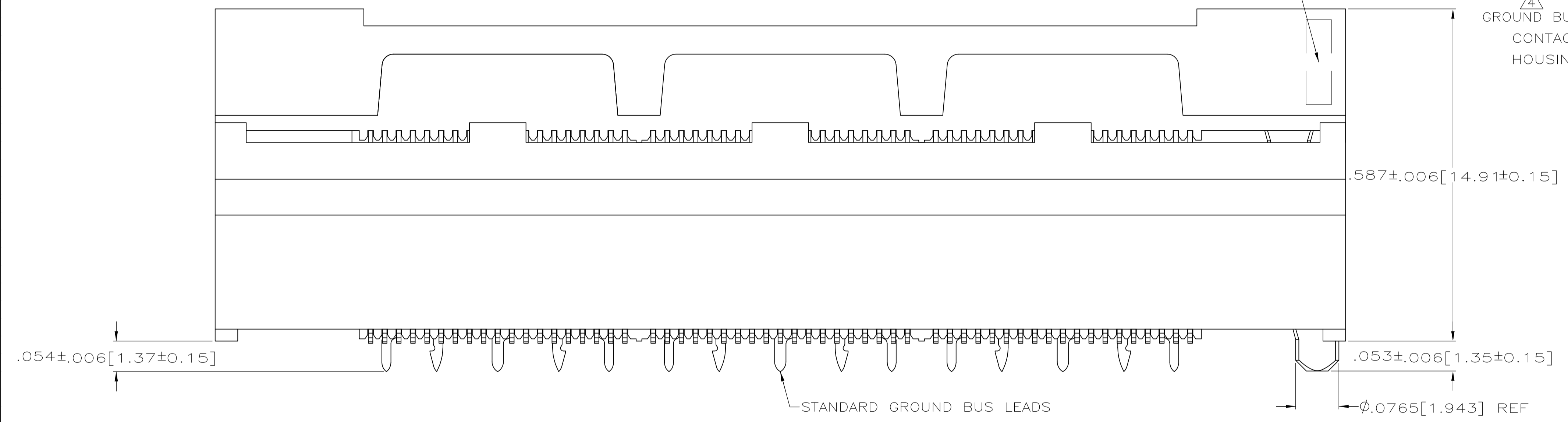


- $\triangle 1$ HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR BLACK.
CONTACTS: HIGH RELIABILITY COPPER ALLOY.
GROUND BUSES: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, UNS C51100.
- $\triangle 2$ CONTACTS & GROUND BUSES: NICKEL UNDERPLATE ALL OVER, MATING SURFACE PLATED TO MEET LEVEL 1 PERFORMANCE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY 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 $\phi .079 \pm .001 \begin{bmatrix} 2.00 \pm 0.03 \end{bmatrix}$.
- $\triangle 7$ 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 $0.1 \begin{bmatrix} .004 \end{bmatrix}$.
- $\triangle 8$ 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	APVD D. DIXON 23JUN00	NAME D. SUMMERS 23JUN00
$\triangle 1$	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .005(0.13) 4 PLC ± - ANGLES ± -	SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO. 767146
MATERIAL $\triangle 1$	FINISH $\triangle 2$	WEIGHT -	SCALE 8:1	SHEET 1 OF 2

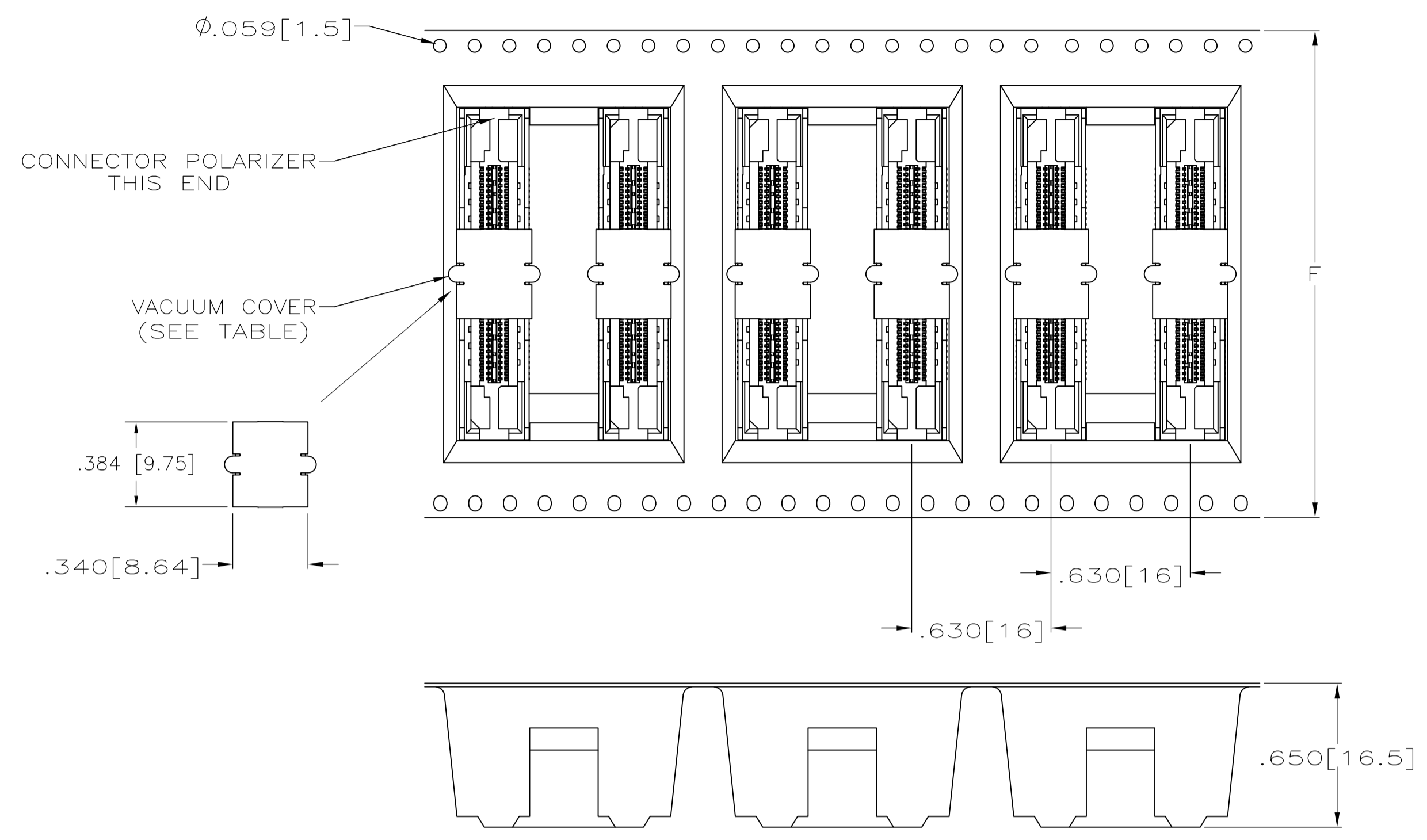
STE TE Connectivity

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

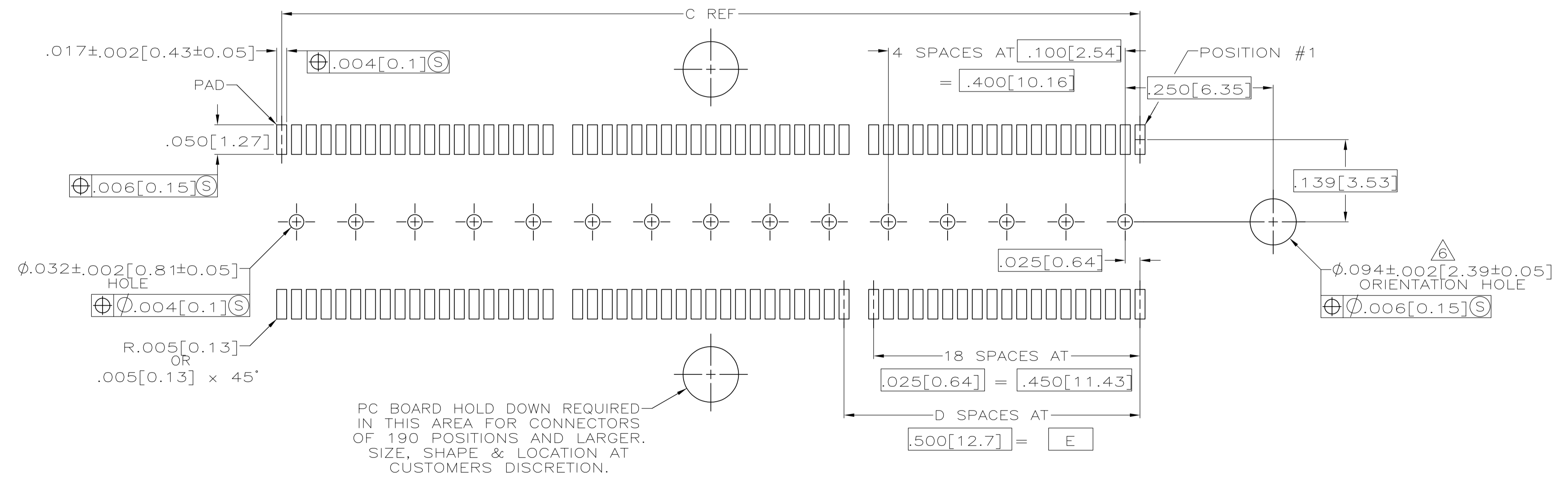
108-1422

114-11004

CUSTOMER DRAWING



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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А