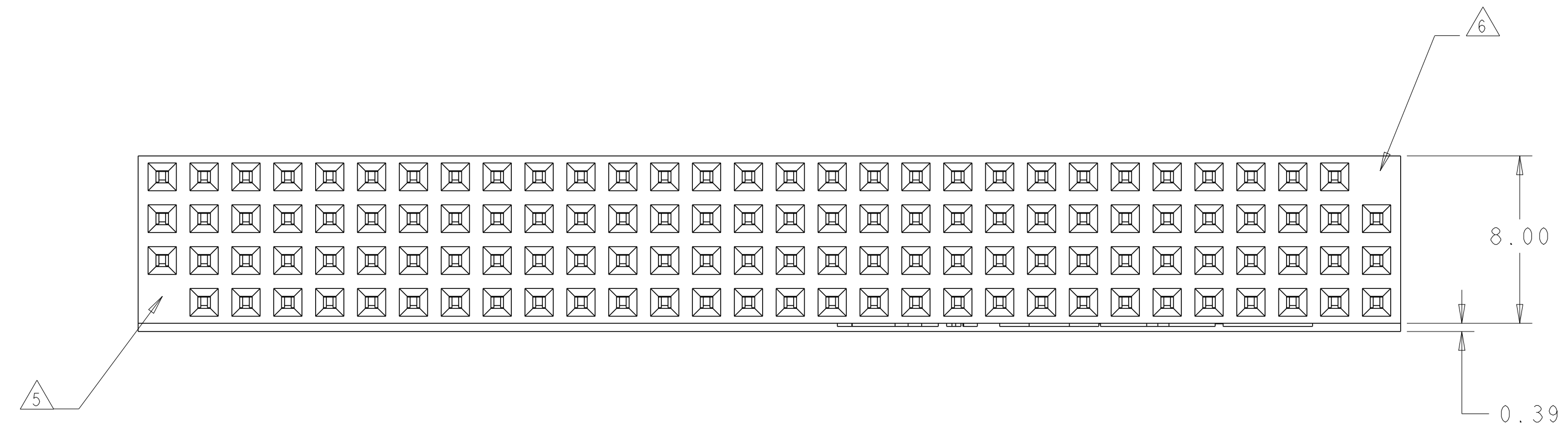
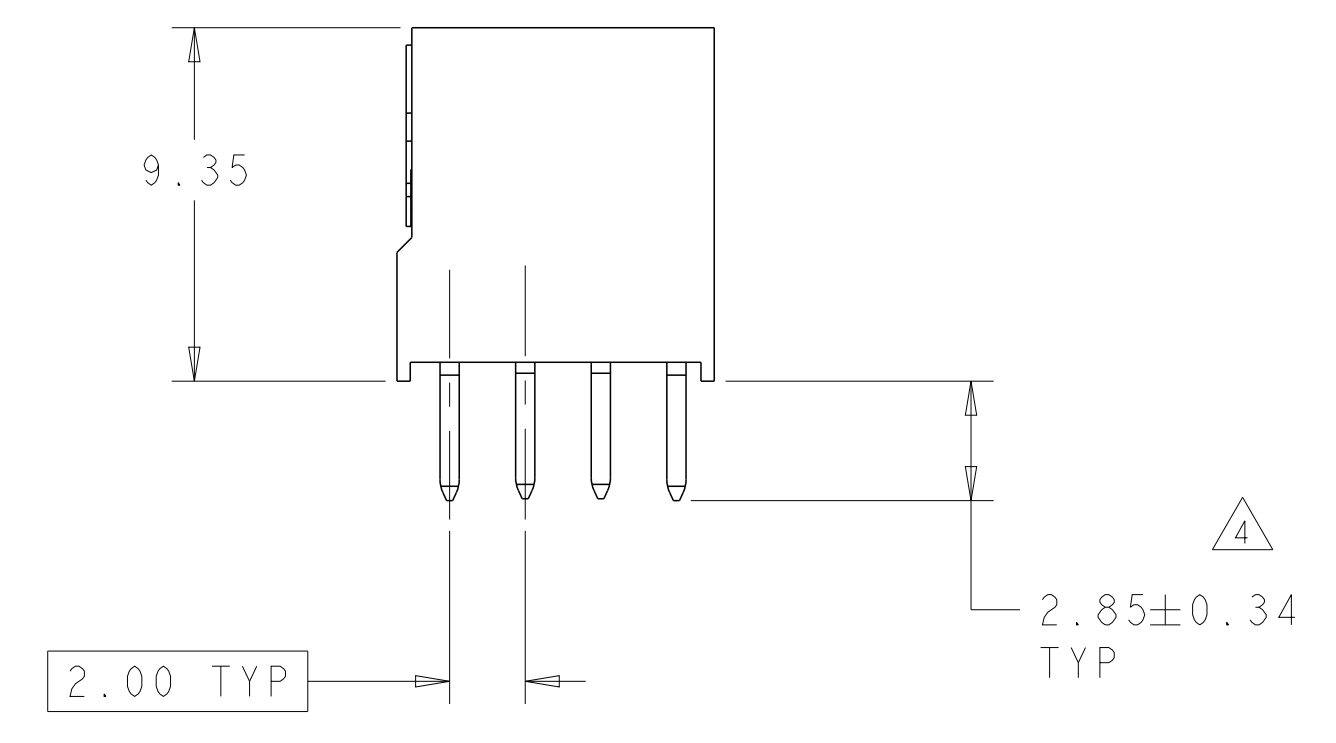
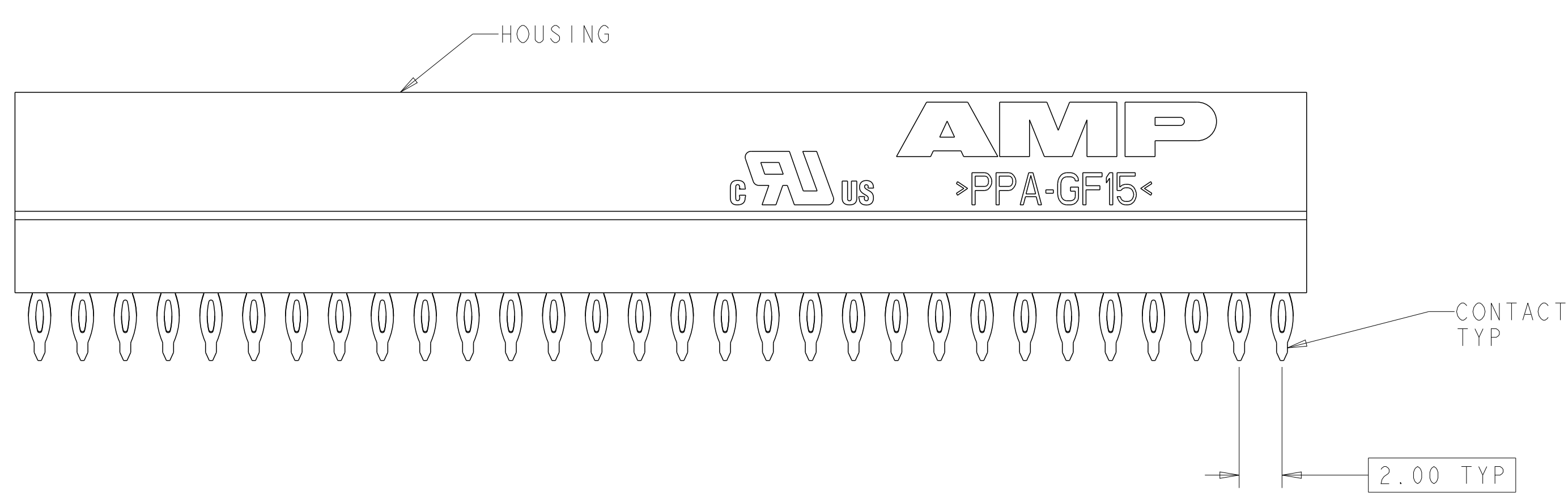


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
AD	00	G3		REVISED PER ECO-16-008038	27MAY2016	NK	JO



- △1 HOUSING: HIGH TEMPERATURE, GLASS FILLED NYLON, COLOR: BLACK.  
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
- △2 CONTACTS: 0.000381 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00254 BRIGHT TIN-LEAD ON REMAINDER, ALL OVER 0.001270 NICKEL.
- △3 PCB HOLE RECOMMENDATIONS:  
A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.00±0.02.  
B. PLATING TO BE 0.005 MIN TIN-LEAD OVER 0.025-0.075 COPPER.  
C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.88±0.08.
- △4 DIMENSION AFTER SEATING TO PCB.
- △5 NO CONTACT IN THIS POSITION FOR 1375800-2 & -5 ONLY.
- △6 NO CONTACT IN THIS POSITION FOR 1375800-3 & -6 ONLY.
- △7 CONTACTS: 0.000381 MIN GOLD ON MATING RECEPTACLE END, 0.00254-0.00508 MATTE TIN ON REMAINDER, ALL OVER 0.001270 NICKEL.
- △8 TO BE USED ON SILVER IMMERSION PLATED PCB'S (NOTE 9).
- △9 PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR SILVER IMMERSION PLATING:  
A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.00-1.02.  
B. PLATING TO BE 0.0001524-0.0004064 SILVER OVER 0.0508±0.0254 COPPER.  
C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.94-0.97.
- △10 PCB HOLE RECOMMENDATIONS FOR ENIG PLATING:  
A. DRILL HOLE DIAMETER TO BE 1.00-1.02.  
B. PLATING TO BE 0.000051-0.000127 GOLD OVER 0.00305-0.00610 NICKEL ALL OVER 0.0508±0.0254 COPPER.  
C. RECOMMENDED FINISH HOLE SIZE IS 0.94-0.97.
- △11 TO BE USED ON STANDARD PCB (NOTE 3) OR ENIG PLATED PCB (NOTE 10).
- △12 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



△8	△7	YES △6	1375800-6
△8	△7	YES △5	1375800-5
△8	△7	NO	1375800-4
△11	△2	YES △6	1375800-3
△12 △11	△2	YES △5	1375800-2
△11	△2	NO	1375800-1
FINISH		KEYED CIRCUIT	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWG: H.G.LENKER 20JUN2000  
 CHK: L.BREKOSKY 15JAN2001  
 APVD: J.OLSON 13JUN2001

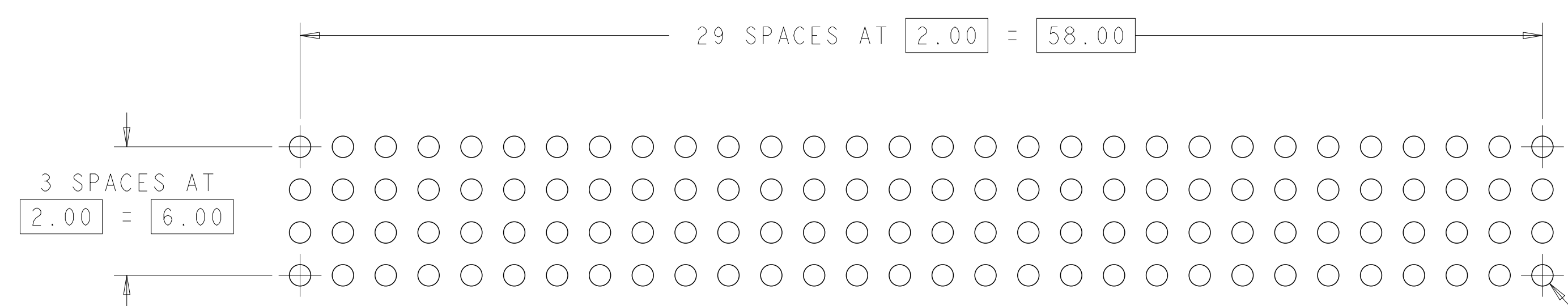
**STE** TE Connectivity

ASSEMBLY, PC/104-PLUS, NON-STACKTHROUGH CONTACTS, PRESS FIT

SIZE: A1 CAGE CODE: 100779 DRAWING NO: 1375800  
 WEIGHT: -  
 MATERIAL: △1 △2 △7  
 DIMENSIONS: mm  
 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
 0 PLC ±  
 1 PLC ±0.13  
 2 PLC ±  
 3 PLC ±  
 4 PLC ±  
 ANGLES ±  
 FINISH △1 △2 △7

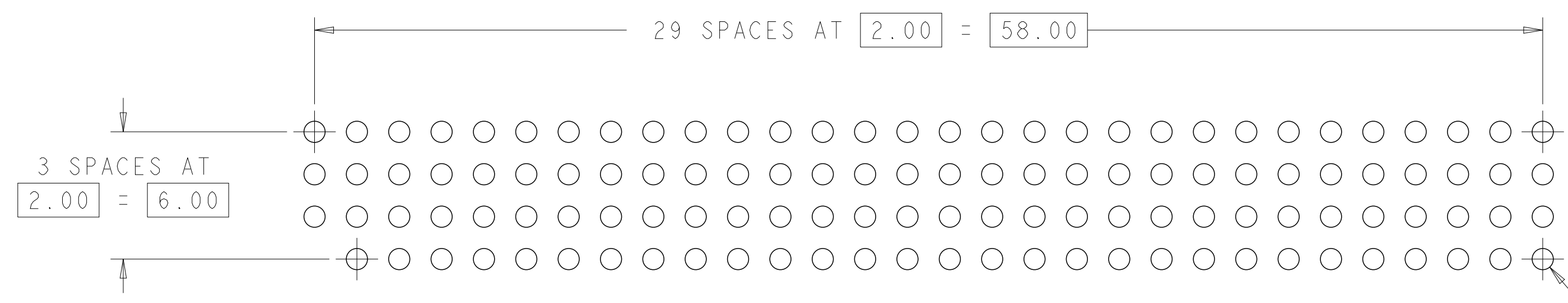
CUSTOMER DRAWING SCALE: 5:1 SHEET 1 OF 2 REV: G3

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTH	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



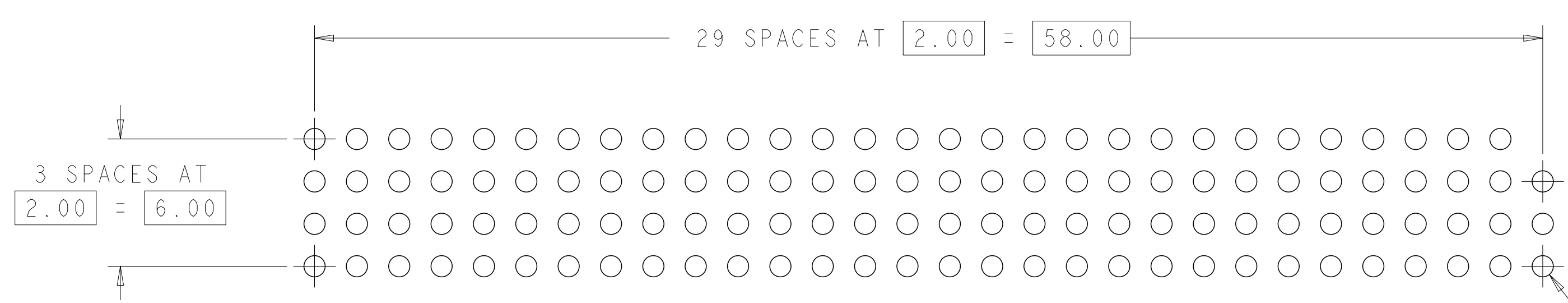
RECOMMENDED PCB LAYOUT  
FOR 1375800-2 & -4

HOLE DIA  $\begin{matrix} 3 \\ 9 \\ 10 \end{matrix}$   
 $\varnothing 0.10 \text{ (M)}$   
120 PLC



RECOMMENDED PCB LAYOUT  
FOR 1375800-2 & -5

HOLE DIA  $\begin{matrix} 3 \\ 9 \\ 10 \end{matrix}$   
 $\varnothing 0.10 \text{ (M)}$   
120 PLC



RECOMMENDED PCB LAYOUT  
FOR 1375800-3 & -6

HOLE DIA  $\begin{matrix} 3 \\ 9 \\ 10 \end{matrix}$   
 $\varnothing 0.10 \text{ (M)}$   
120 PLC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: W.G. LENKER 20JUN2000  
CHK: L. BREKOSKY 15JAN2001

**STE** TE Connectivity

NAME: ASSEMBLY, PC/104-PLUS, NON-STACKTHROUGH CONTACTS, PRESS FIT

PRODUCT SPEC: 108-1956  
APPLICATION SPEC: 114-13021

SIZE: A1  
CAGE CODE: 00779  
DRAWING NO: C=1375800

RESTRICTED TO: -

MATERIAL: -  
FINISH: -

WEIGHT: -  
SCALE: 99:24  
SHEET: 2 OF 2  
REV: G3  
CUSTOMER DRAWING

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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