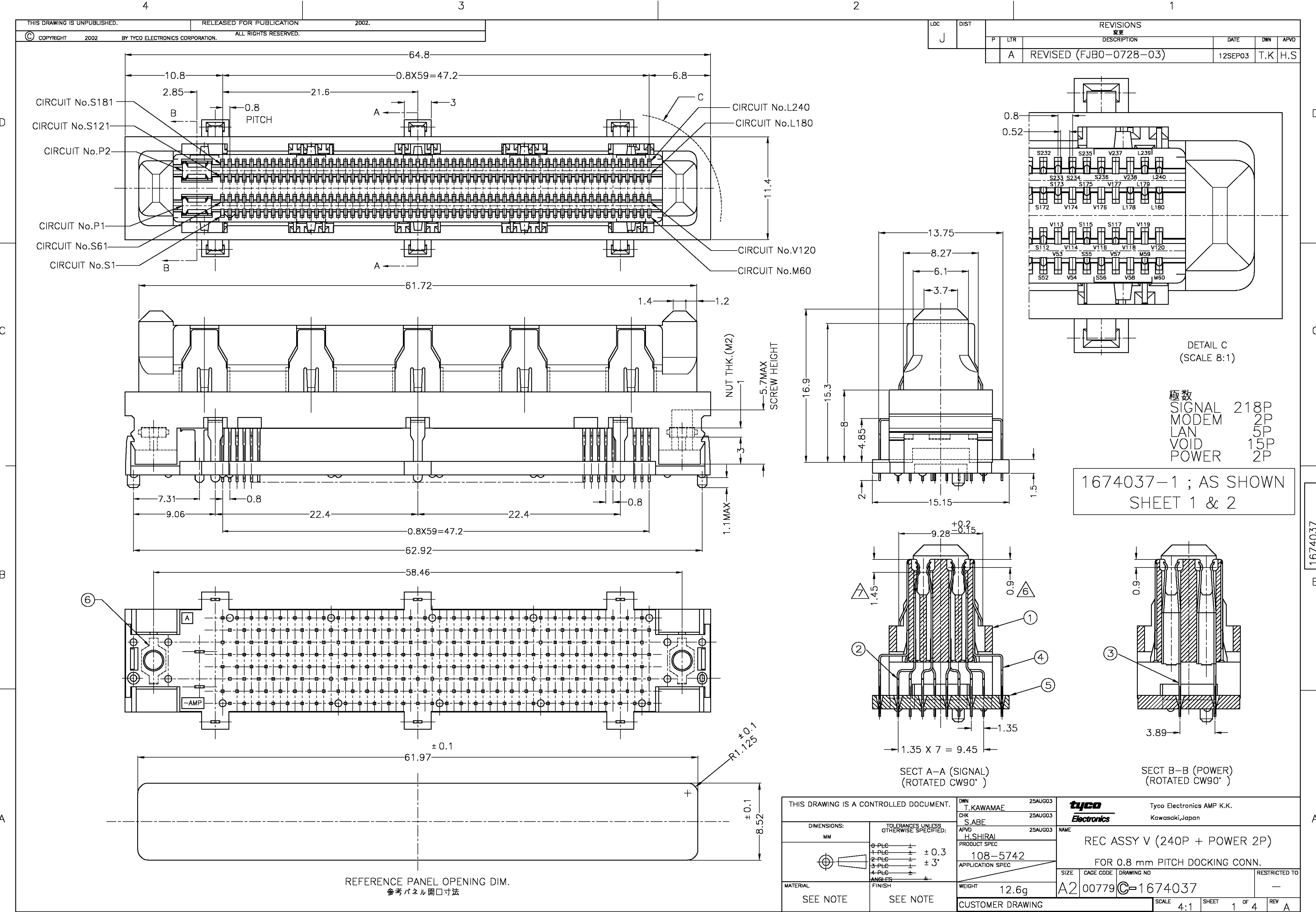
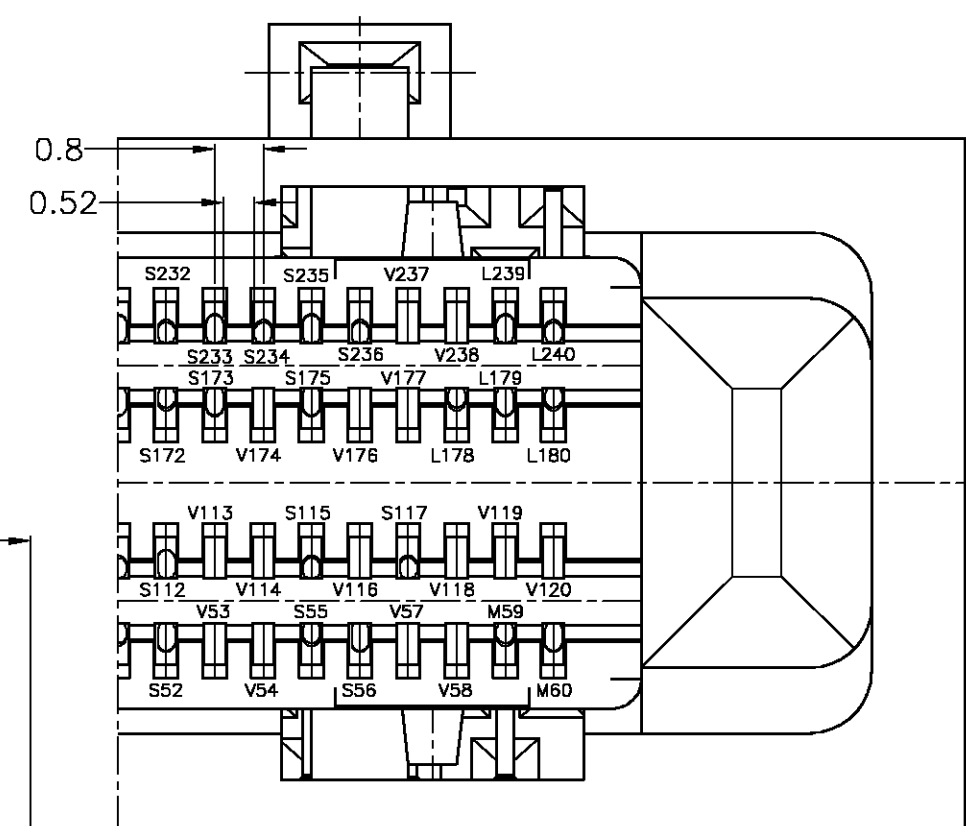




THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
RELEASED FOR PUBLICATION
2002.
COPYRIGHT 2002 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

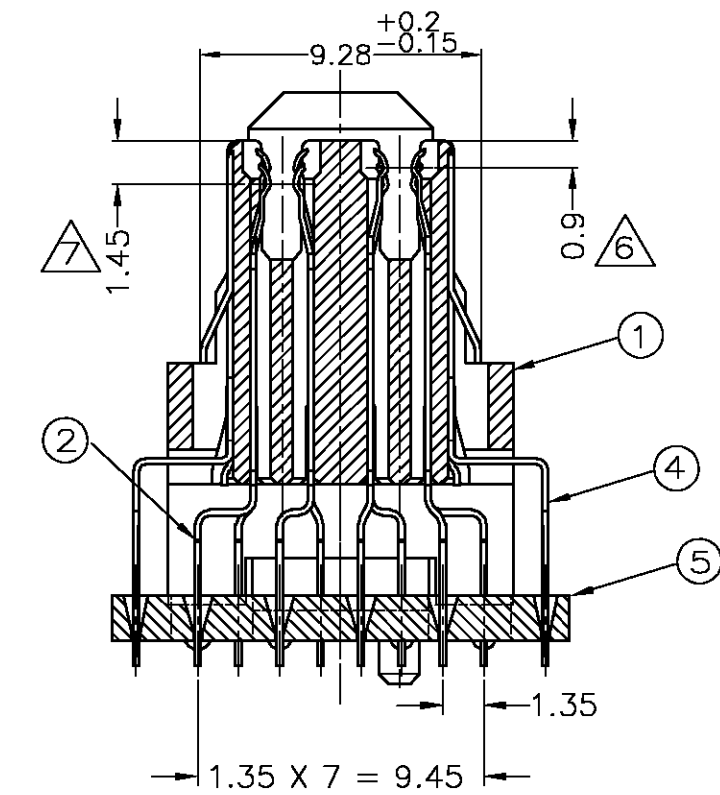
LOC		DIST		REVISONS					
J				P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				A		REVISED (FJB0-0728-03)	12SEP03	T.K	H.S



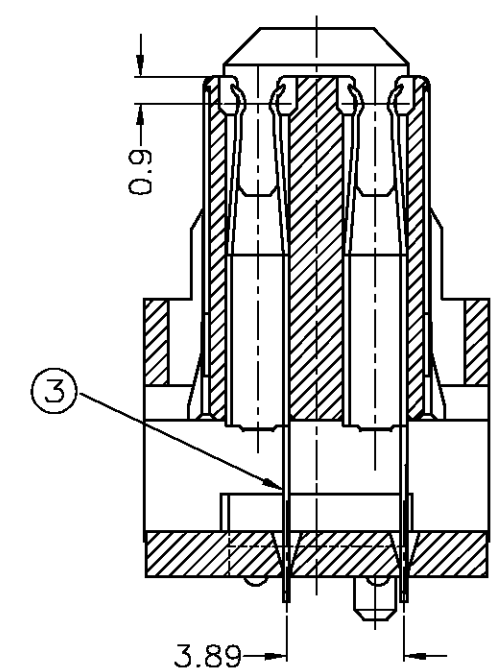
DETAIL C
(SCALE 8:1)

極数
SIGNAL 218P
MODEM 2P
LAN 5P
VOID 15P
POWER 2P

1674037-1 ; AS SHOWN
SHEET 1 & 2

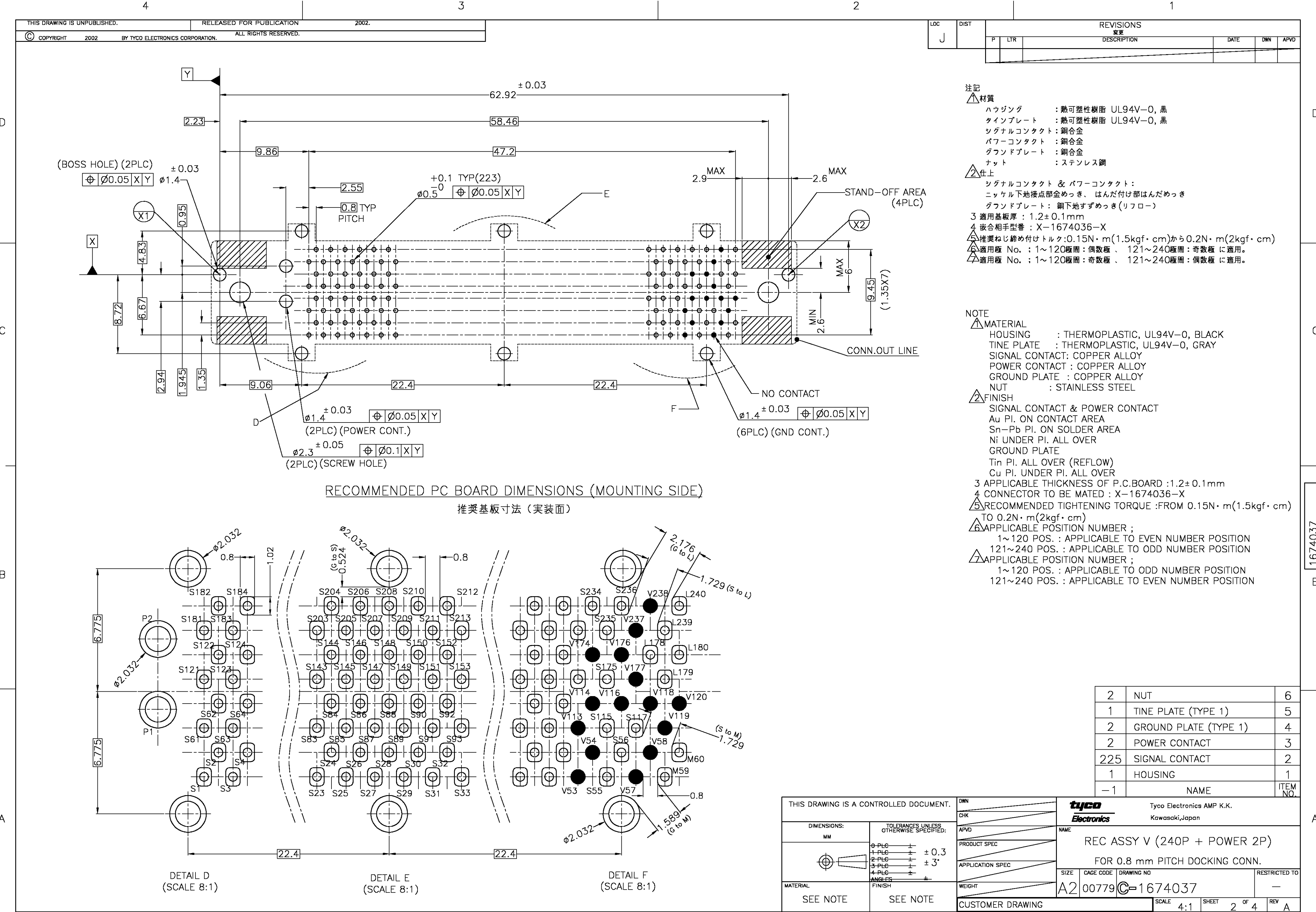


SECT A-A (SIGNAL)
(ROTATED CW90°)



SECT B-B (POWER)
(ROTATED CW90°)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN T.KAWAMAE 25AUG03	tyco Electronics		Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan	
DIMENSIONS: MM		CHK S.ABE 25AUG03	NAME		REC ASSY V (240P + POWER 2P)	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD H.SHIRAI 25AUG03	SIZE		FOR 0.8 mm PITCH DOCKING CONN.	
6 PLG ± 1 PLG ± 0.3 2 PLG ± 3' 3 PLG ± 4 PLG ±		PRODUCT SPEC 108-5742 APPLICATION SPEC	CAGE CODE		DRAWING NO	
MATERIAL SEE NOTE		WEIGHT 12.6g	A2		00779	
FINISH SEE NOTE		CUSTOMER DRAWING	SCALE		4:1	
			SHEET		1 OF 4	
			REV		A	



注記

△材質
ハウジング : 熱可塑性樹脂 UL94V-0, 黒
タインプレート : 熱可塑性樹脂 UL94V-0, 黒
シグナルコンタクト : 銅合金
パワーコンタクト : 銅合金
グランドプレート : 銅合金
ナット : ステンレス鋼

△仕上
シグナルコンタクト & パワーコンタクト :
ニッケル下地接点部金めっき, はんだ付け部はんだめっき
グランドプレート : 銅下地すずめっき (リフロー)

3 適用基板厚 : 1.2 ± 0.1 mm
4 嵌合相手型番 : X-1674036-X
△5 推奨ねじ締め付けトルク : 0.15 N・m (1.5 kgf・cm) から 0.2 N・m (2 kgf・cm)
△6 適用極 No. : 1~120 極周 : 偶数極, 121~240 極周 : 奇数極 に適用。
△7 適用極 No. : 1~120 極周 : 奇数極, 121~240 極周 : 偶数極 に適用。

NOTE

△ MATERIAL
HOUSING : THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK
TINE PLATE : THERMOPLASTIC, UL94V-0, GRAY
SIGNAL CONTACT: COPPER ALLOY
POWER CONTACT : COPPER ALLOY
GROUND PLATE : COPPER ALLOY
NUT : STAINLESS STEEL

△ FINISH
SIGNAL CONTACT & POWER CONTACT
Au Pl. ON CONTACT AREA
Sn-Pb Pl. ON SOLDER AREA
Ni UNDER Pl. ALL OVER
GROUND PLATE
Tin Pl. ALL OVER (REFLOW)
Cu Pl. UNDER Pl. ALL OVER

3 APPLICABLE THICKNESS OF P.C.BOARD : 1.2 ± 0.1 mm
4 CONNECTOR TO BE MATED : X-1674036-X
△5 RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE : FROM 0.15 N・m (1.5 kgf・cm) TO 0.2 N・m (2 kgf・cm)
△6 APPLICABLE POSITION NUMBER ;
1~120 POS. : APPLICABLE TO EVEN NUMBER POSITION
121~240 POS. : APPLICABLE TO ODD NUMBER POSITION
△7 APPLICABLE POSITION NUMBER ;
1~120 POS. : APPLICABLE TO ODD NUMBER POSITION
121~240 POS. : APPLICABLE TO EVEN NUMBER POSITION

2	NUT	6
1	TINE PLATE (TYPE 1)	5
2	GROUND PLATE (TYPE 1)	4
2	POWER CONTACT	3
225	SIGNAL CONTACT	2
1	HOUSING	1
-1	NAME	ITEM NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
MM

0 PLG ±
1 PLG ± ± 0.3
2 PLG ± ± 3'
3 PLG ± ±
4 PLG ± ±

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

MATERIAL
SEE NOTE

FINISH
SEE NOTE

DWN
CHK
APVD
PRODUCT SPEC
APPLICATION SPEC
WEIGHT
CUSTOMER DRAWING

tyco
Electronics

Tyco Electronics AMP K.K.
Kawasaki, Japan

NAME
REC ASSY V (240P + POWER 2P)
FOR 0.8 mm PITCH DOCKING CONN.

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C=1674037

RESTRICTED TO
-

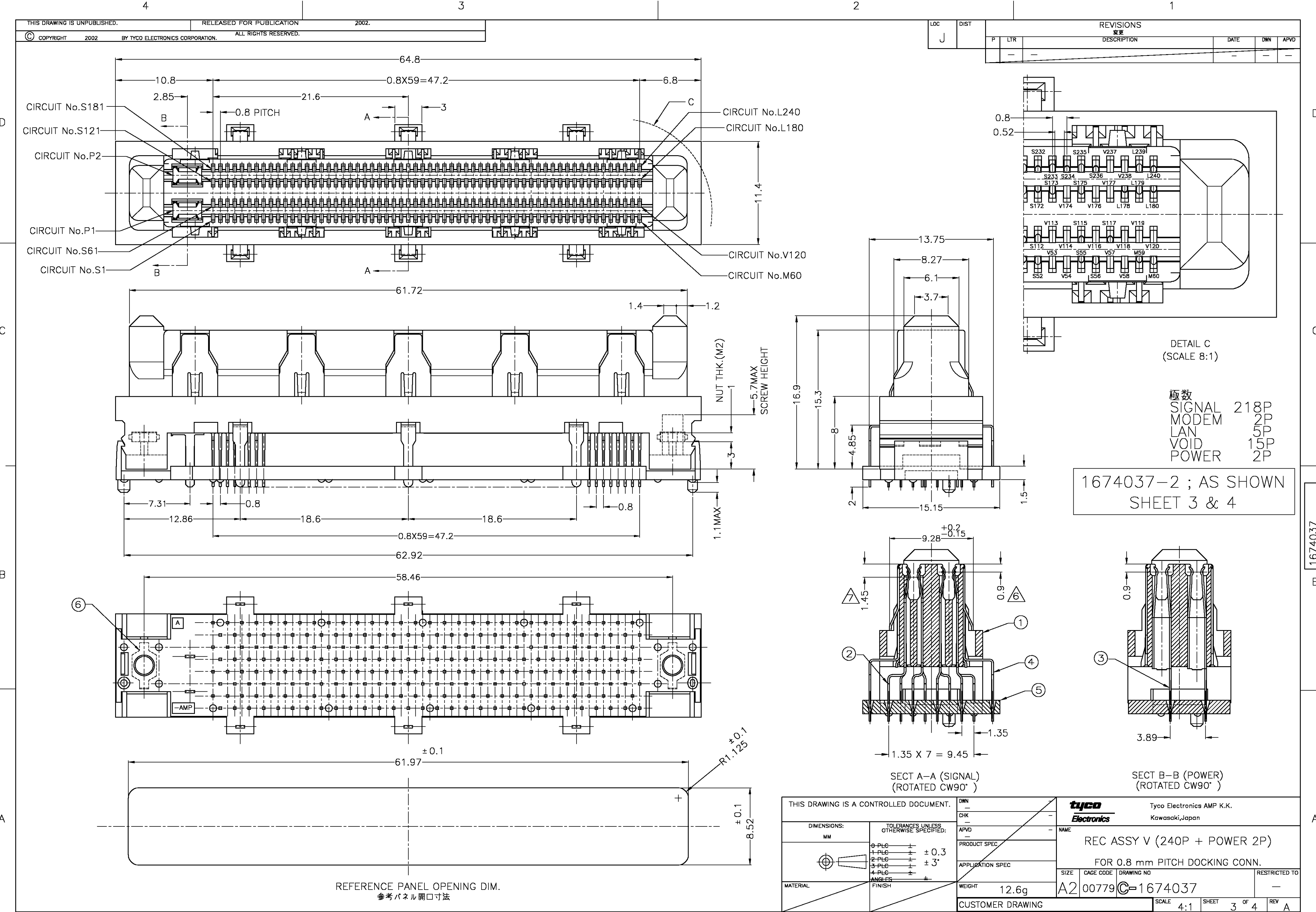
SCALE
4:1

SHEET
2 OF 4

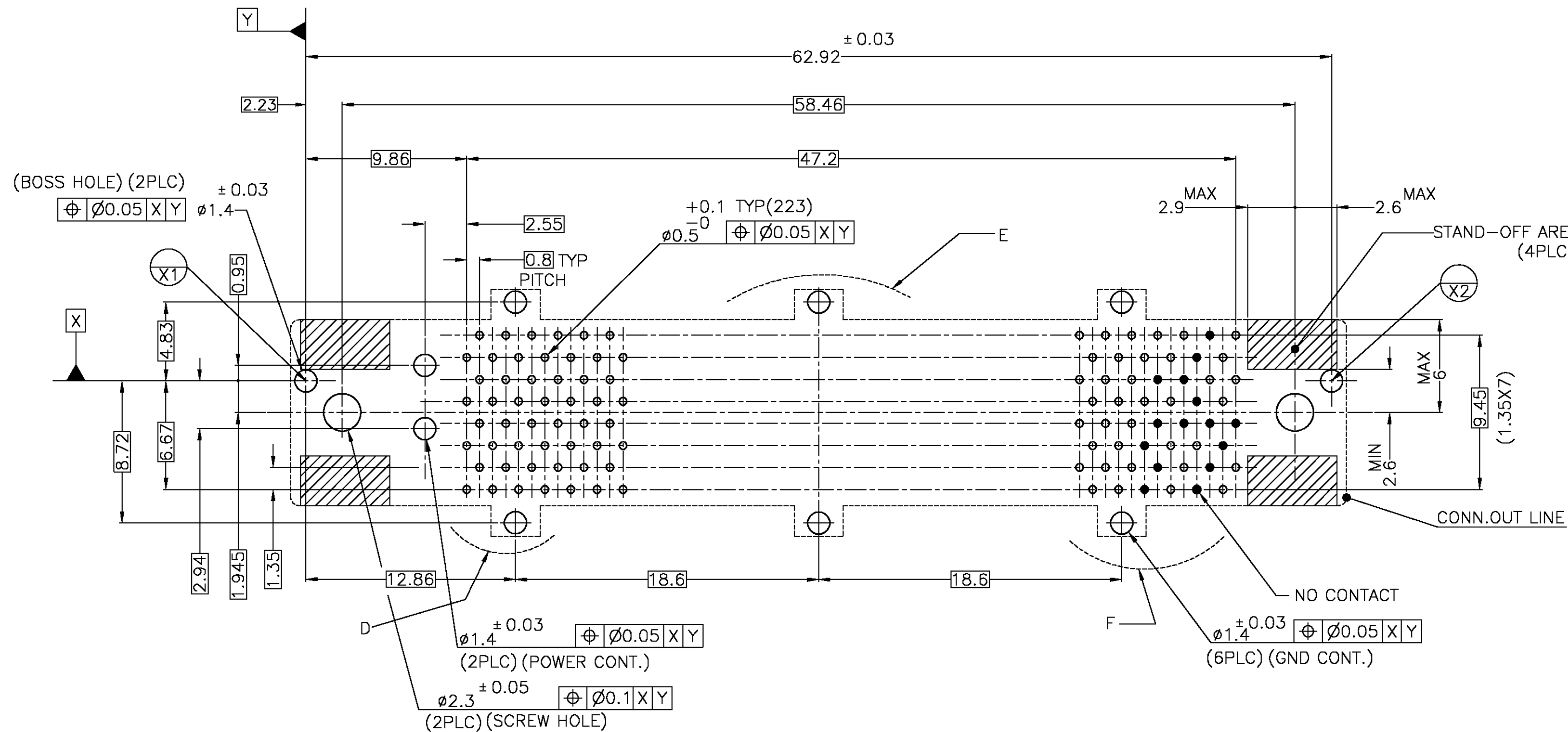
REV
A

AMP 1471-9 REV 31MAR2000

L:\EN22_CadData\AutoCAD\028532\0.8DOCKING\REC VOID変更\1674037-C.dwg

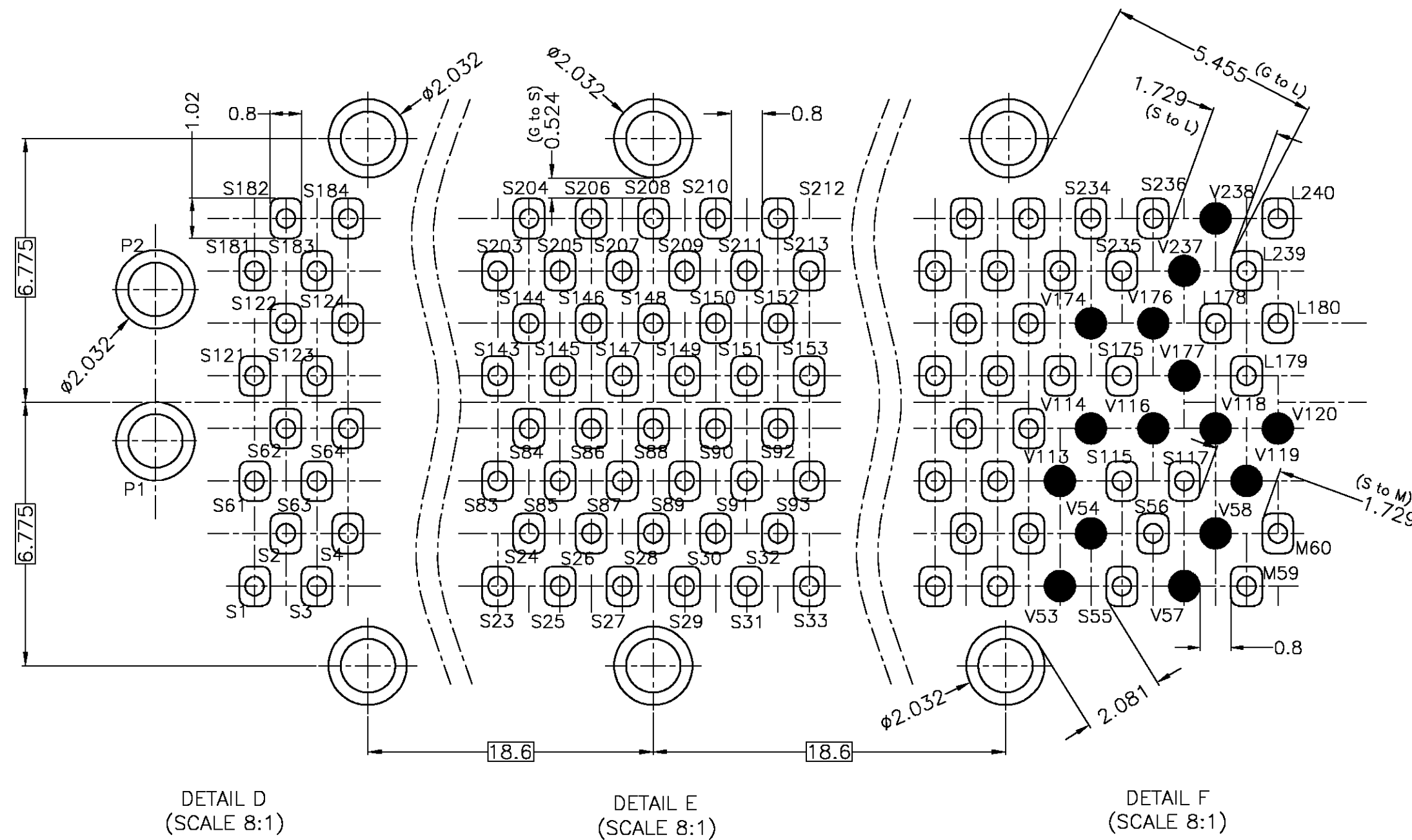


LOC	DIST	REVISIONS					
J		改更					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD



RECOMMENDED PC BOARD DIMENSIONS (MOUNTING SIDE)

推奨基板寸法（実装面）



注記

△材質

ハウジング : 熱可塑性樹脂 UL94V-0, 黒
 タインプレート : 熱可塑性樹脂 UL94V-0, グレー
 シグナルコンタクト : 銅合金
 パワーコンタクト : 銅合金
 グランドプレート : 銅合金
 ナット : ステンレス鋼

△₂仕上

シグナルコンタクト & パワーコンタクト：
ニッケル下地接点部金めっき、はんだ付け部はんだめっき
グラウンドプレート：銅下地すずめっき（リフロー）

3 適用基板厚 : $1.2 \pm 0.1 \text{ mm}$

4 嵌合相手型番 : X-1674036-X

△推奨ねじ締め付けトルク: $0.15\text{N} \cdot \text{m}$ ($1.5\text{kgf} \cdot \text{cm}$) から $0.2\text{N} \cdot \text{m}$ ($2\text{kgf} \cdot \text{cm}$)

△適用極 No. ; 1~120極間: 偶数極、121~240極間: 奇数極 に適用。

△適用極 No. ; 1~120極間：奇数極、121~240極間：偶数極 に適用。

NOTE

△ MATERIAL

HOUSING : THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK
 TIME PLATE : THERMOPLASTIC, UL94V-0, GRAY
 SIGNAL CONTACT: COPPER ALLOY
 POWER CONTACT : COPPER ALLOY
 GROUND PLATE : COPPER ALLOY
 NUT : STAINLESS STEEL

2 NOT FINISH

SIGNAL CONTACT & POWER CONTACT
Au PI. ON CONTACT AREA
Sn-Pb PI. ON SOLDER AREA
Ni UNDER PI. ALL OVER
GROUND PLATE
Tin PI. ALL OVER (REFLOW)
Cu PI. UNDER PI. ALL LVER

3 APPLICABLE THICKNESS OF P.C.BOARD : 1.2 ± 0.1 mm

4 CONNECTOR TO BE MATED :X-1674036-X

5 RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE :FROM 0.15N·m(1.5kgf·cm)
TO 0.2N·m(2kgf·cm)

6 APPLICABLE POSITION NUMBER ;

1~120 POS. : APPLICABLE TO EVEN NUMBER POSITION

△ 121~240 POS. : APPLICABLE TO

APPLICABLE POSITION NUMBER ;

1~120 POS. : APPLICABLE TO ODD NUMBER POSITION

121~240 POS. : APPLICABLE TO EVEN NUMBER POSITION

2	NUT	6
1	TINE PLATE (TYPE 2)	5
2	GROUND PLATE (TYPE 2)	4
2	POWER CONTACT	3
225	SIGNAL CONTACT	2
1	HOUSING	1
-2	NAME	ITEM NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN _____ CHK _____		tyco Electronics Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan		NO. _____	
DIMENSIONS: MM		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		REV	
		0-PLC ± 1-PLC ± ± 0.3 2-PLC ± ± 3° 3-PLC ± ± 4-PLC ± ± ANGLES ±		APVD _____ PRODUCT SPEC _____ APPLICATION SPEC _____		REC ASSY V (240P + POWER 2P) FOR 0.8 mm PITCH DOCKING CONN.	
MATERIAL		FINISH		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A2 00779 C-1674037		RESTRICTED TO	
SEE NOTE		SEE NOTE		WEIGHT		—	
CUSTOMER DRAWING				SCALE 4:1		SHEET 4 OF 4 REV A	

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