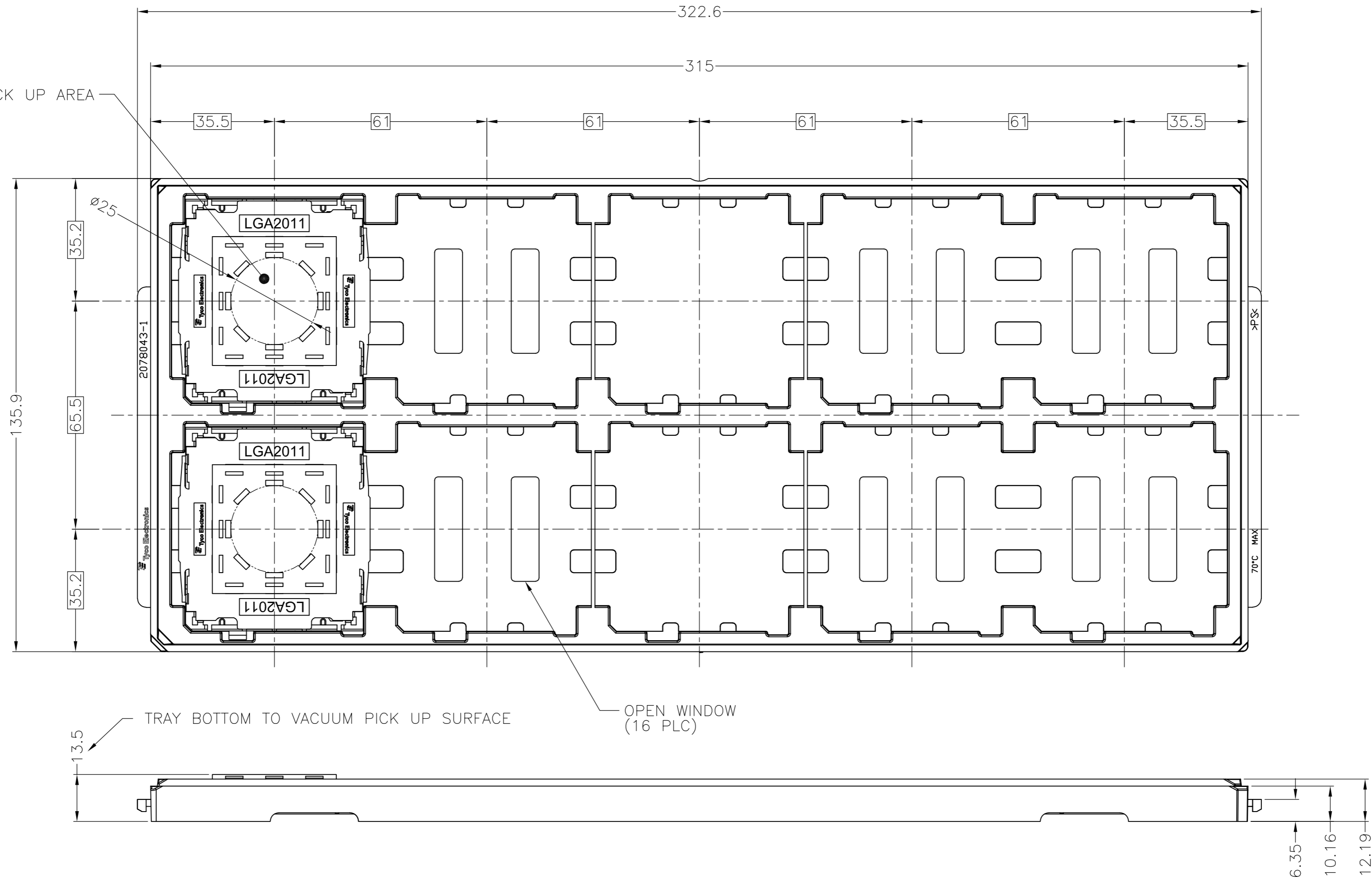


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION APR , 2011.
 © COPYRIGHT 2011 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISONS					
J	-	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		C1	REVISED		25MAR'15	J.W	C.W

VACUUM PICK UP AREA



1. MATERIAL

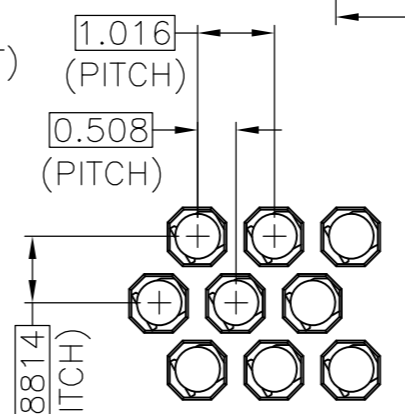
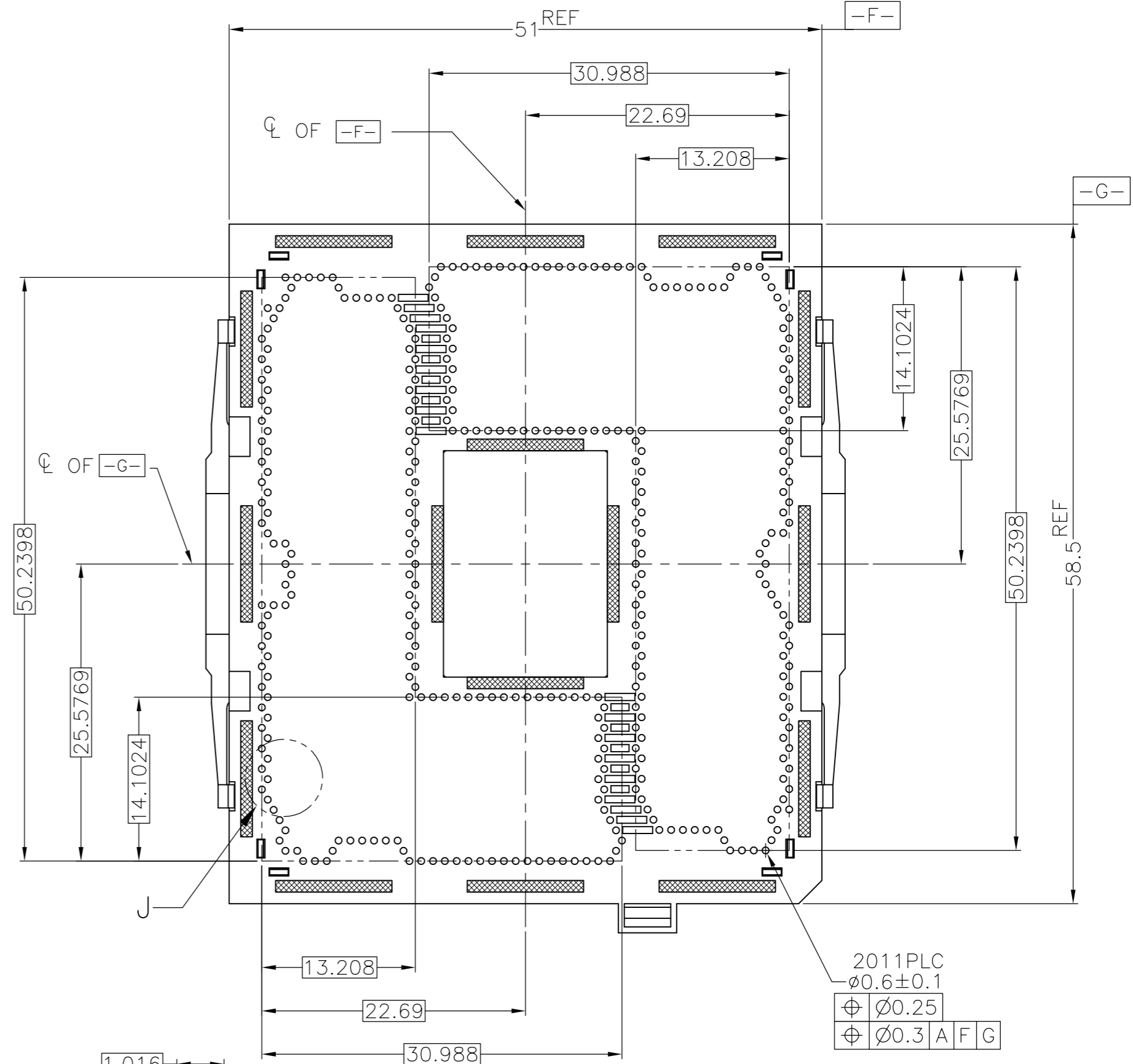
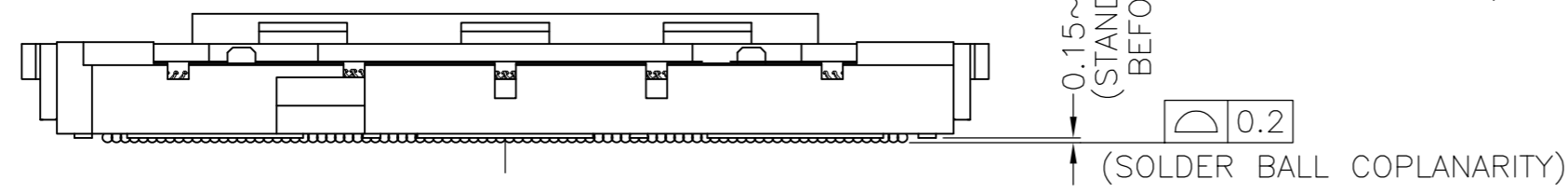
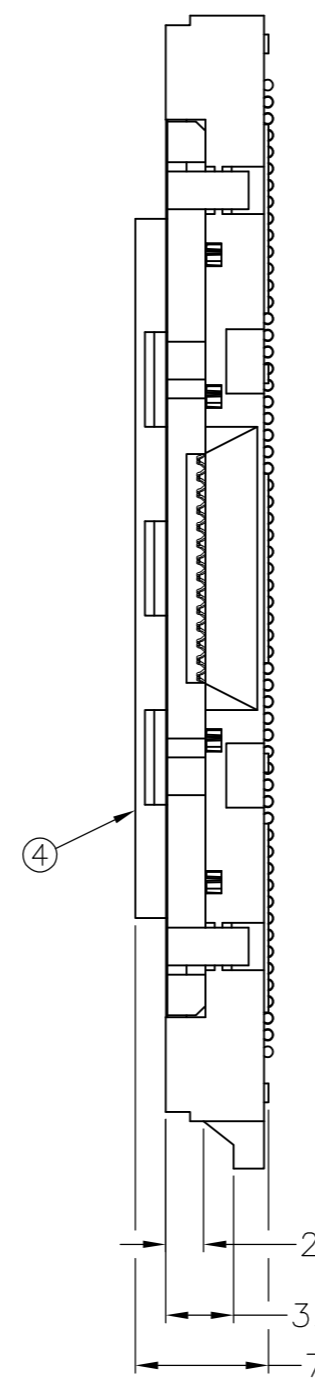
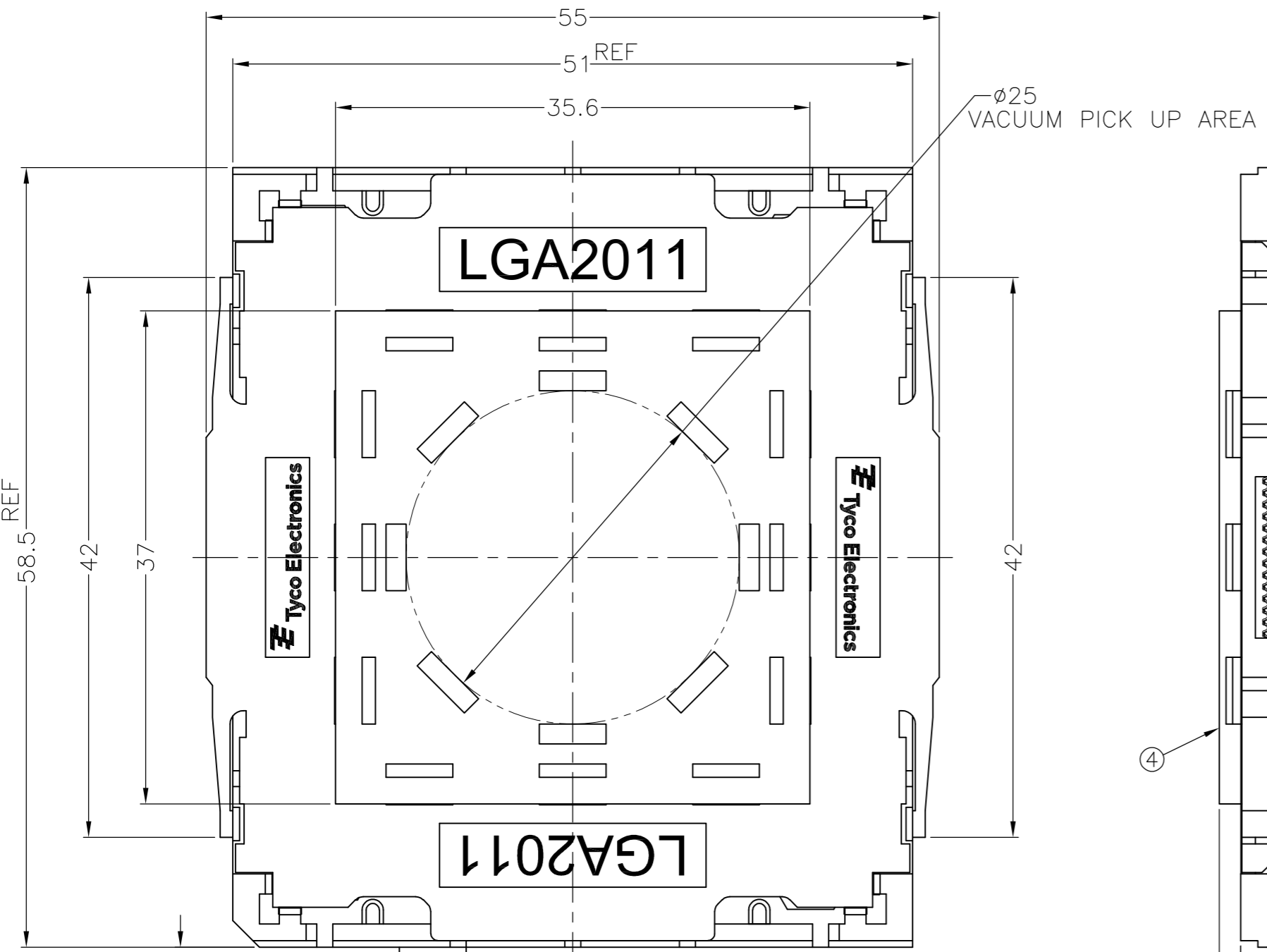
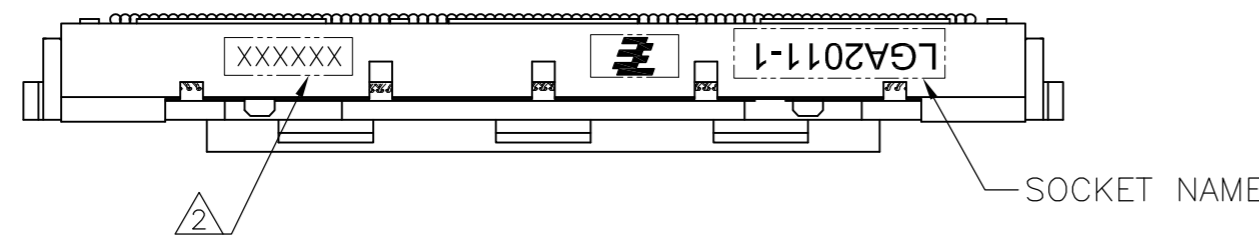
- ① HOUSING : HIGH TEMP, THERMO-PLASTIC, UL94V-0, BLACK
 - ② CONTACT : COPPER ALLOY
FINISH : Au PL. AT CONTACT AREA ON OVERALL OVER Ni UNDER PL. 0.00127 MIN.
 - ③ SOLDER BALL : Sn/Ag/Cu
 - ④ CAP : HIGH TEMP. THERMO-PLASTIC, UL94V-0, BLACK
- △ INDICATED DATE CODE ON THE HSG
3. PACKAGE TYPE: HARD TRAY, BLUE

2174988-2	LGA2011-1	0.76 um MIN Au PL
2174988-1	LGA2011-1	0.38 um MIN Au PL
PART NUMBER	SOCKET NAME	DESCRIPTION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	21NOV2011	TE TE Connectivity	
DIMENSIONS: 単位: 純 mm		CHK	21NOV2011		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD	21NOV2011	NAME 名称	
① PLG ± ±0.5		T.NAKASHIMA		SOCKET ASSY	
② PLG ± ±3'		PRODUCT SPEC		LGA2011-1	
③ PLG ± ±		APPLICATION SPEC		SIZE	
④ PLG ± ±		取付適用規格		CAGE CODE	
ANGLES ± ±		114-5474		DRAWING NO	
FINISH 仕上		WEIGHT 19.1g		番号	
MATERIAL 材料		CUSTOMER DRAWING		SCALE	
				A2 00779	
				C=2174988	
				RESTRICTED TO	
				1 OF 4	
				REV C1	

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION APR , 2011.
 © COPYRIGHT 2011 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

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



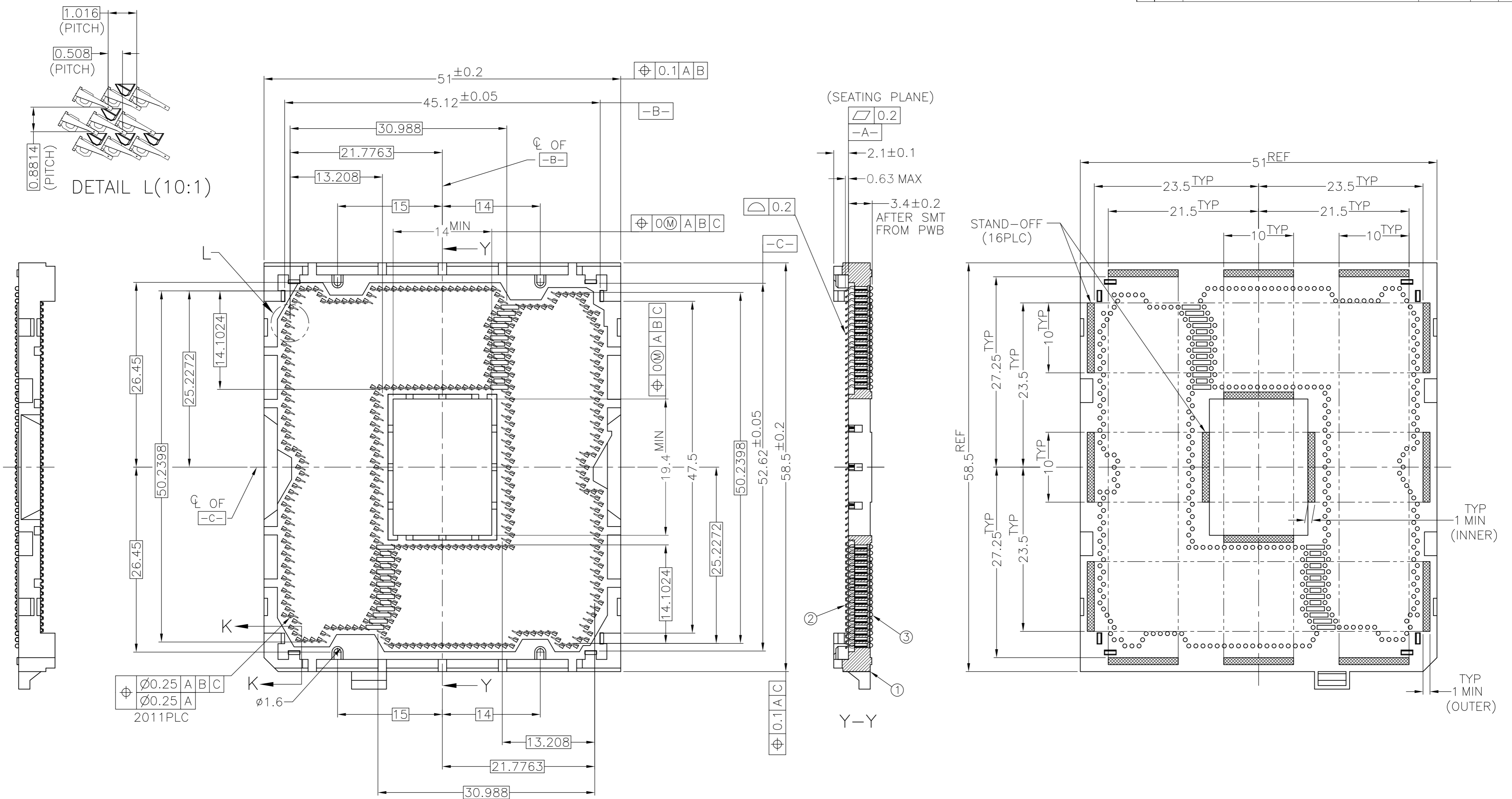
DETAIL J(10:1)

2011PLC
 Ø0.6±0.1
 ⊕ Ø0.25
 ⊕ Ø0.3 A F G

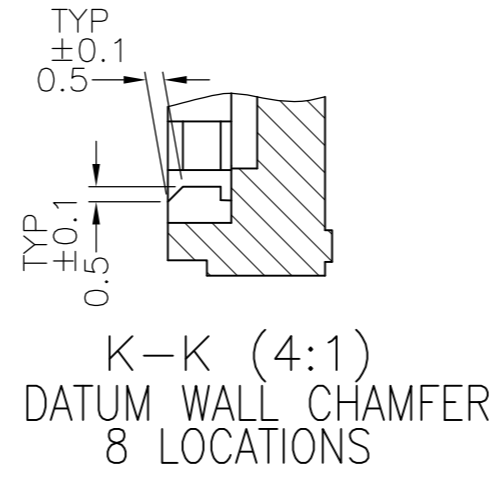
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-	TE Connectivity NAME SOCKET ASSY LGA2011-1	
DIMENSIONS: 単位: 寸 mm		CHK	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD	-	SIZE	A2
① PLC ± ±0.3 ② PLC ± ±0.3 ③ PLC ± ±0.3 ④ PLC ± ±0.3 ANGLES ± ±		PRODUCT SPEC	-	CAGE CODE	00779
MATERIAL 材料	FINISH 仕上	APPLICATION SPEC	-	DRAWING NO 番号	C=2174988
		WEIGHT	-	RESTRICTED TO	-
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 尺度	NTS
				SHEET	2 of 4
				REV	C1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION APR , 2011.
 © COPYRIGHT 2011 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			DATE	DWN	APVD
J	-	P	LTR	変更	DESCRIPTION				
		-	-		SEE SHEET 1				

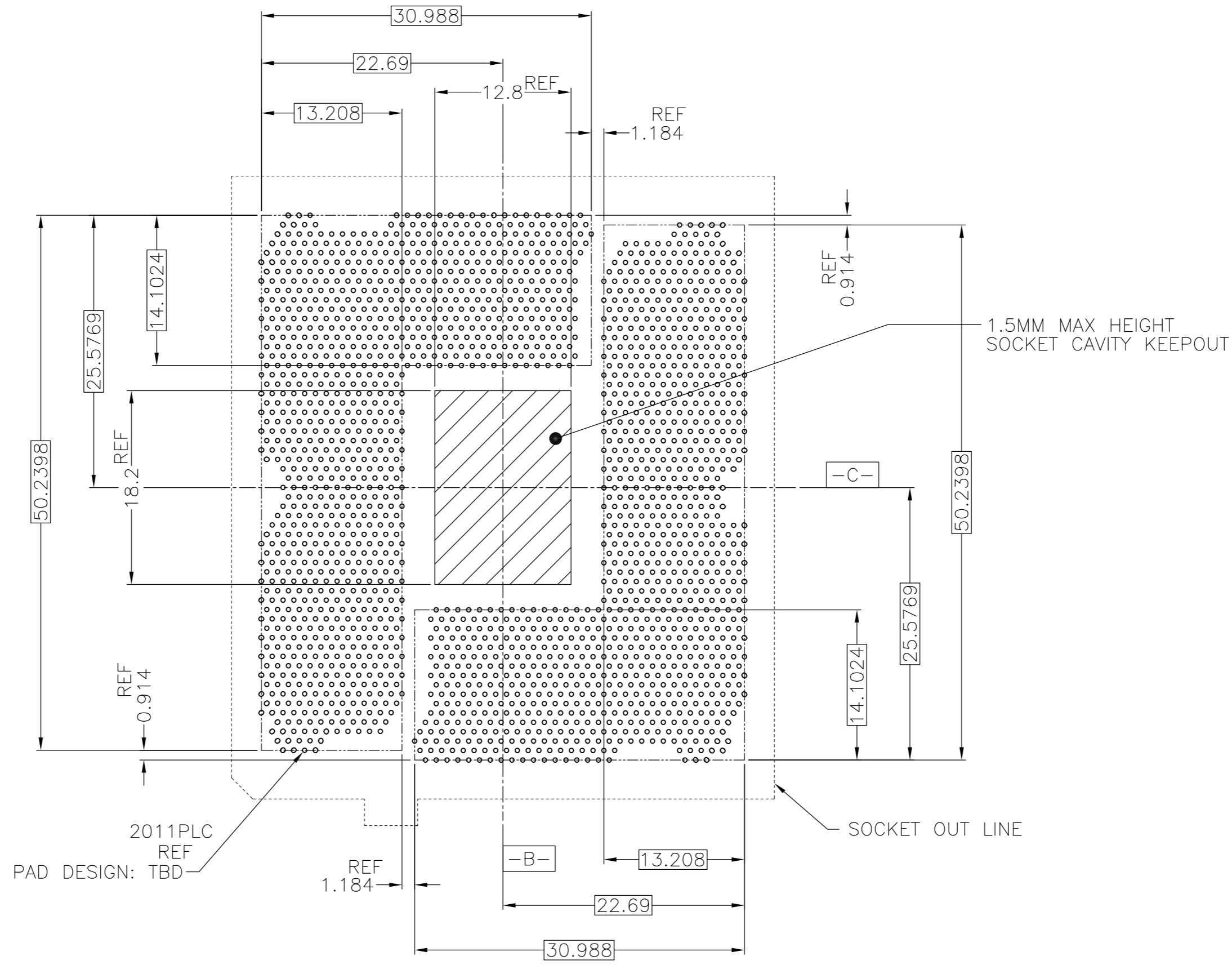


THESE VIEWS DON'T SHOW CAP



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-	TE Connectivity	
DIMENSIONS: 単位: 寸 mm		CHK	-	NAME 名称	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD	-	SOCKET ASSY LGA2011-1	
φ PLG	± 0.3	PRODUCT SPEC	-	SIZE	A2
+ PLG	± 0.3	製品規格	-	CAGE CODE	00779
2 PLG	± 0.3	APPLICATION SPEC	-	DRAWING NO	C=2174988
3 PLG	± 0.3	取付適用規格	-	RESTRICTED TO	-
4 PLG	± 0.3	WEIGHT	-	SCALE	NTS
ANGLES	± 0.3	CUSTOMER DRAWING	-	SHEET	3 OF 4
FINISH 仕上	± 0.3		-	REV	C1

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



REFERENCE PATTERN LAYOUT

FOR GENERAL BOARD DESIGN, PLEASE REFER TO THE THERMAL AND MECHANICAL DESIGN GUIDELINES(TMDG) PROVIDED BY INTEL CORPORATION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-	TE TE Connectivity	
DIMENSIONS: 単位: 寸 mm		CHK	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD	-	NAME 名称	
0-PLC ± ±0.3		PRODUCT SPEC 製品規格		SOCKET ASSY	
1-PLC ± ±3'		APPLICATION SPEC 取付適用規格		LGA2011-1	
2-PLC ± ±		SIZE	A2	CAGE CODE	00779
3-PLC ± ±		DRAWING NO 番号	C=2174988		RESTRICTED TO
4-PLC ± ±		WEIGHT	-		-
ANGLES ± ±		CUSTOMER DRAWING		SCALE 尺度	NTS
FINISH 仕上		SHEET		4	OF 4
		REV		C1	

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