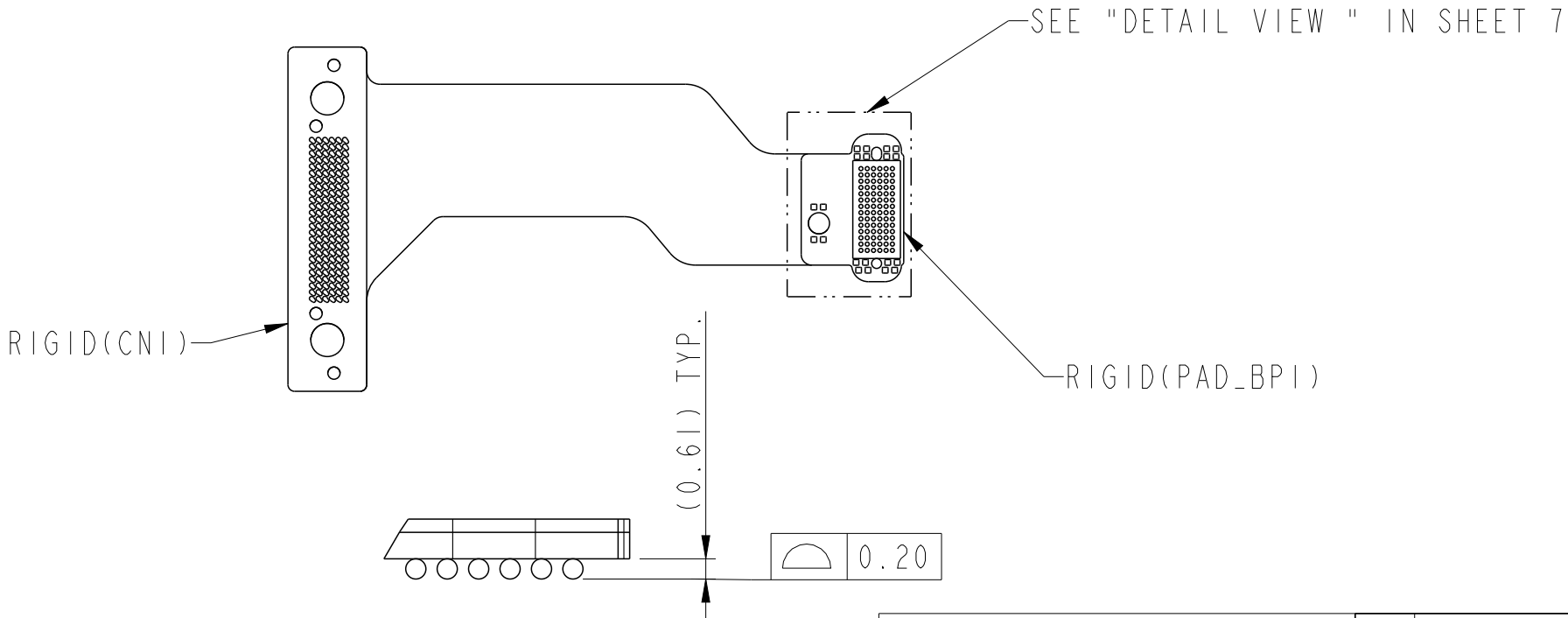
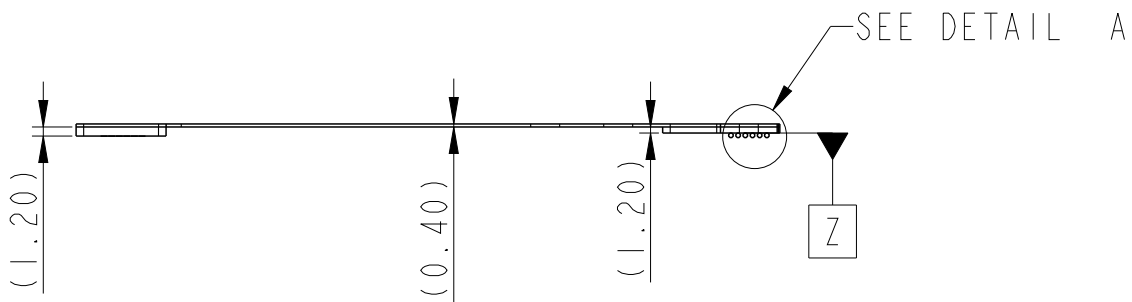
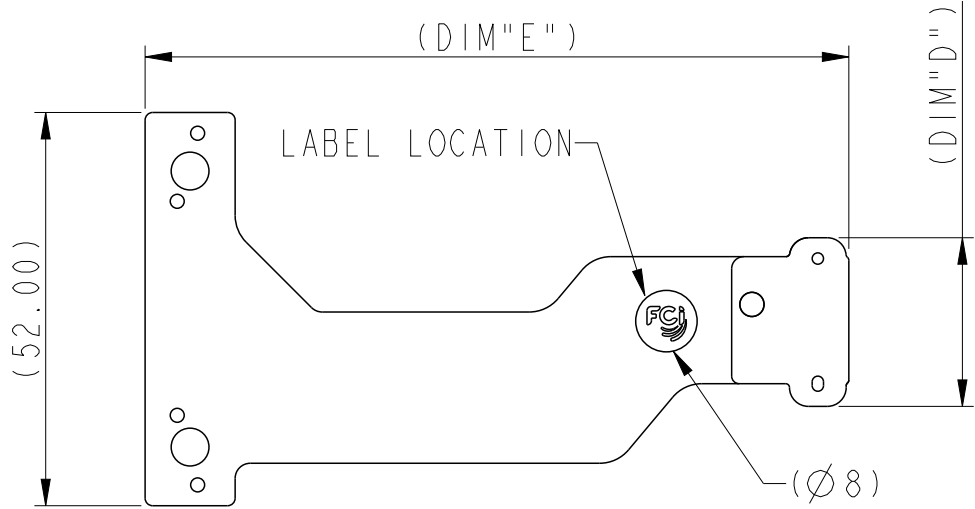
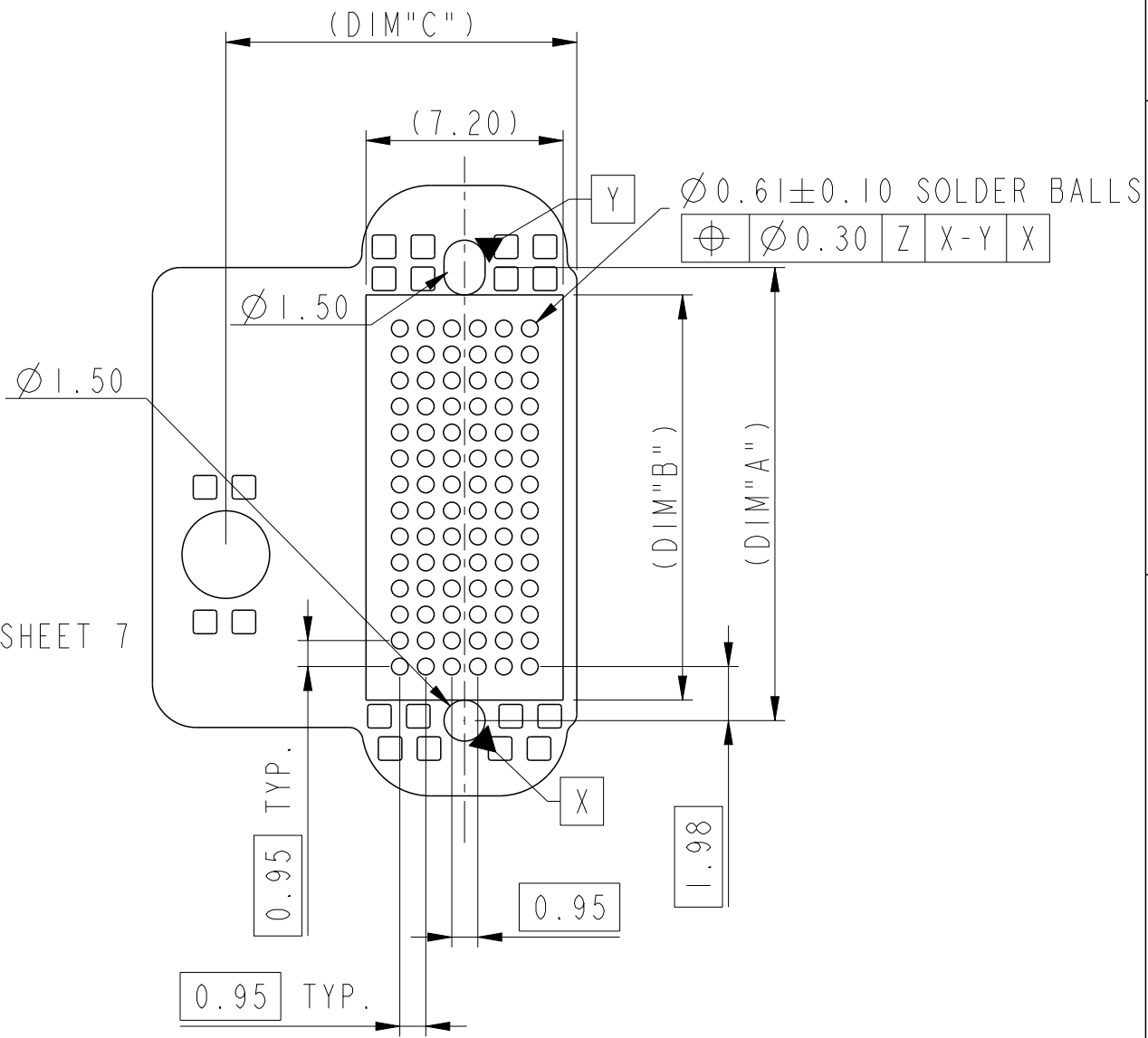


Product P/N	Flex Cable P/N In Wistron	DIM"A"	DIM"B"	DIM"C"	DIM"D"	DIM"E"	BGA Array Pattern
10127624-13608XXLF	13608	16.55	14.80	12.82	22.30	93.09	6X14
10127624-13609XXLF	13609	19.40	17.65	11.36	25.15	97.12	6X17



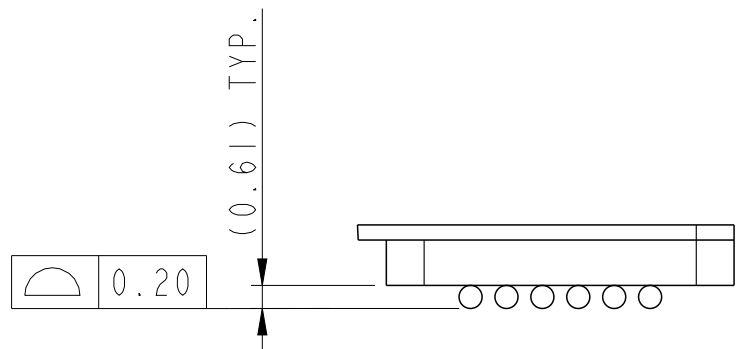
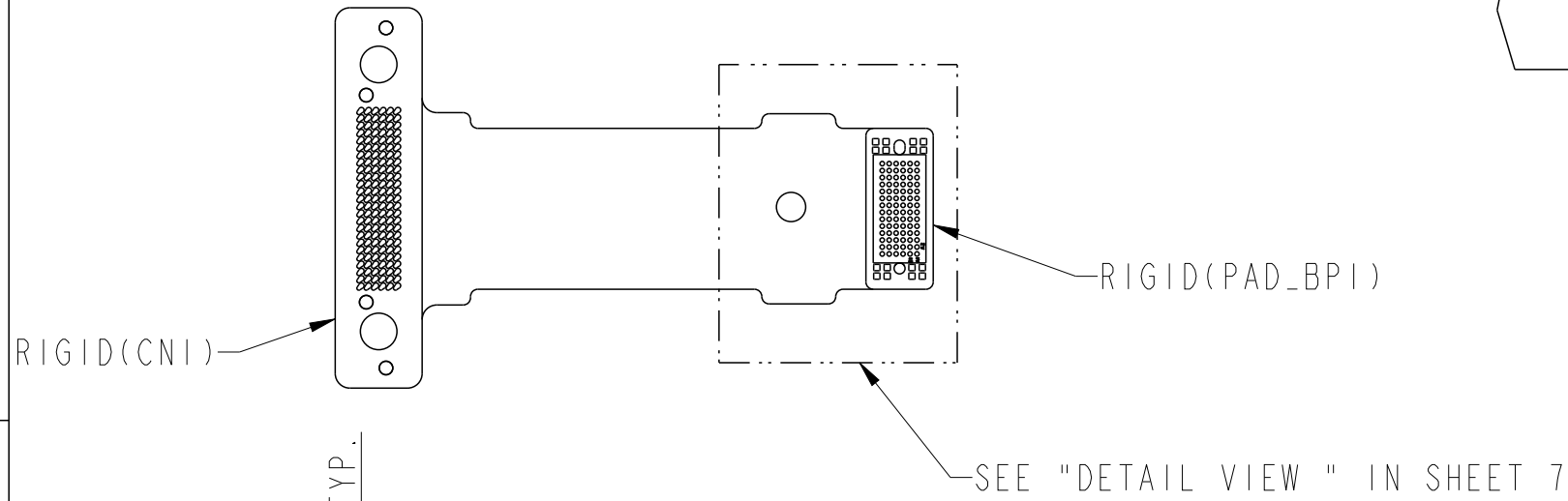
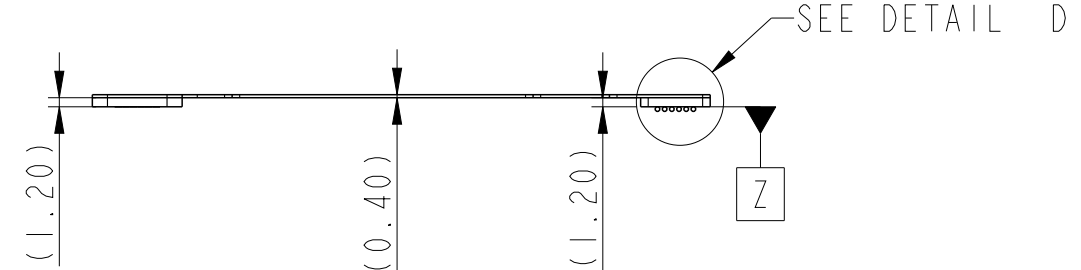
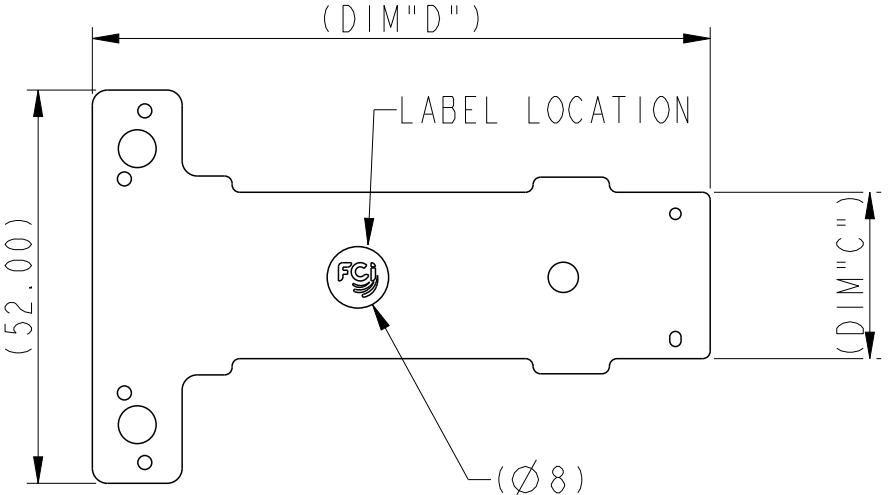
DETAIL A
SCALE 5:1



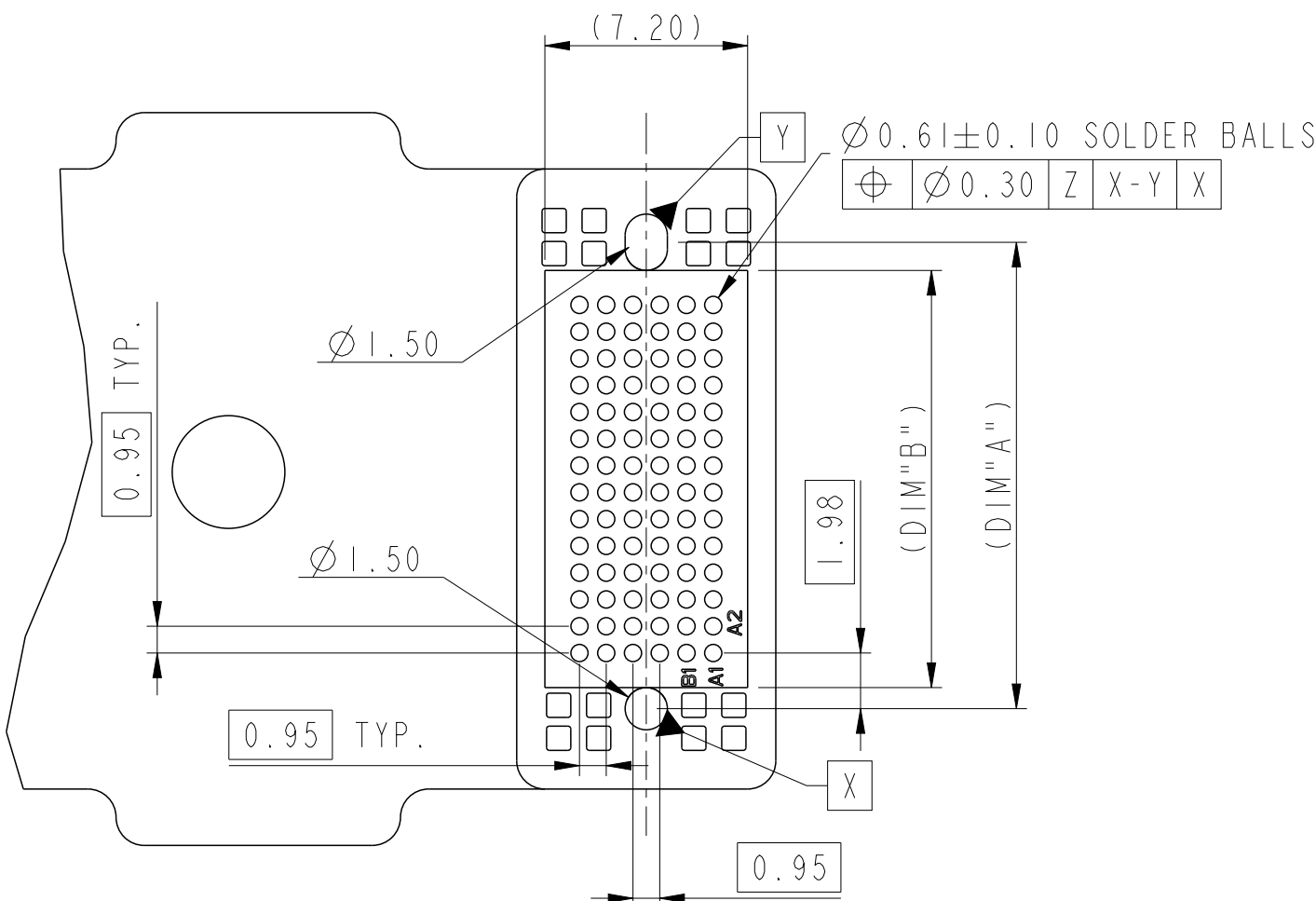
SCALE 4:1

spec ref				dr		Zhen Luo	2014/03/14		projection		MM		size		A3		scale		1:1																		
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Michael Song		2017/04/13						ecn no		ELX-DG-26616-1																			
ASME Y14.5						chr		-		-																											
						appr		Heaven Cen		2017/04/13		product family						-		rel level				Released													
surface 		linear		0.X		±0.30		Amphenol FCI		title						Flex Cable BGA						dwg no		10127624						rev		C					
																																		0.XX		±0.20	
																																		0.XXX		±0.10	
ASME Y14.5		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw						sheet 1 of 7																	

Product P/N	Flex Cable P/N In Wistron	DIM"A"	DIM"B"	DIM"C"	DIM"D"	BGA Array Pattern
10127624-13611XXLF	13611	16.55	14.80	22.0	81.73	6X14
10127624-13614XXLF	13614	26.05	24.30	31.50	79.38	6X24
10127624-13658XXLF	13658	15.60	13.85	31.50	79.43	6X13



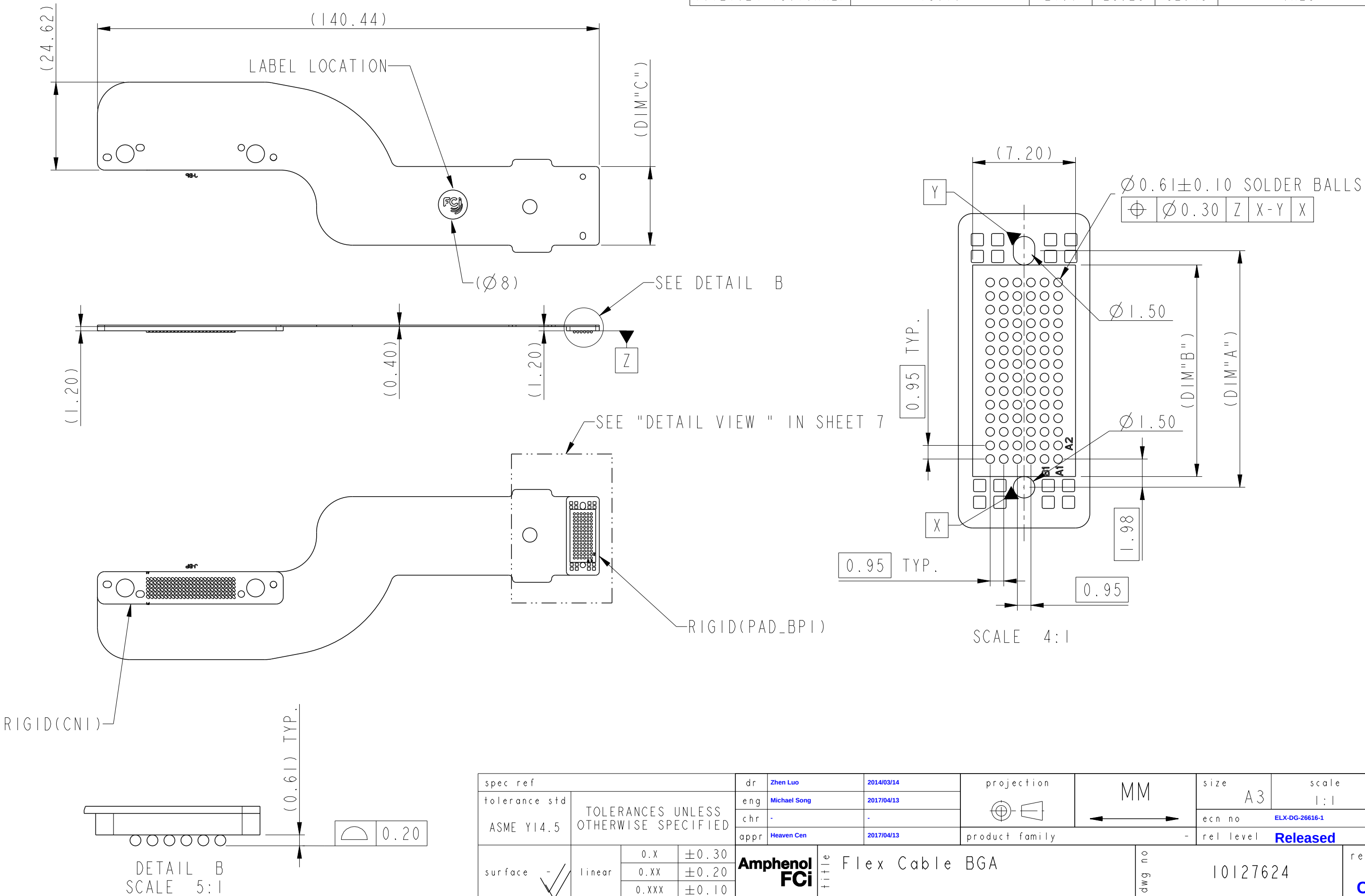
DETAIL D
SCALE 5:1



SCALE 4:1

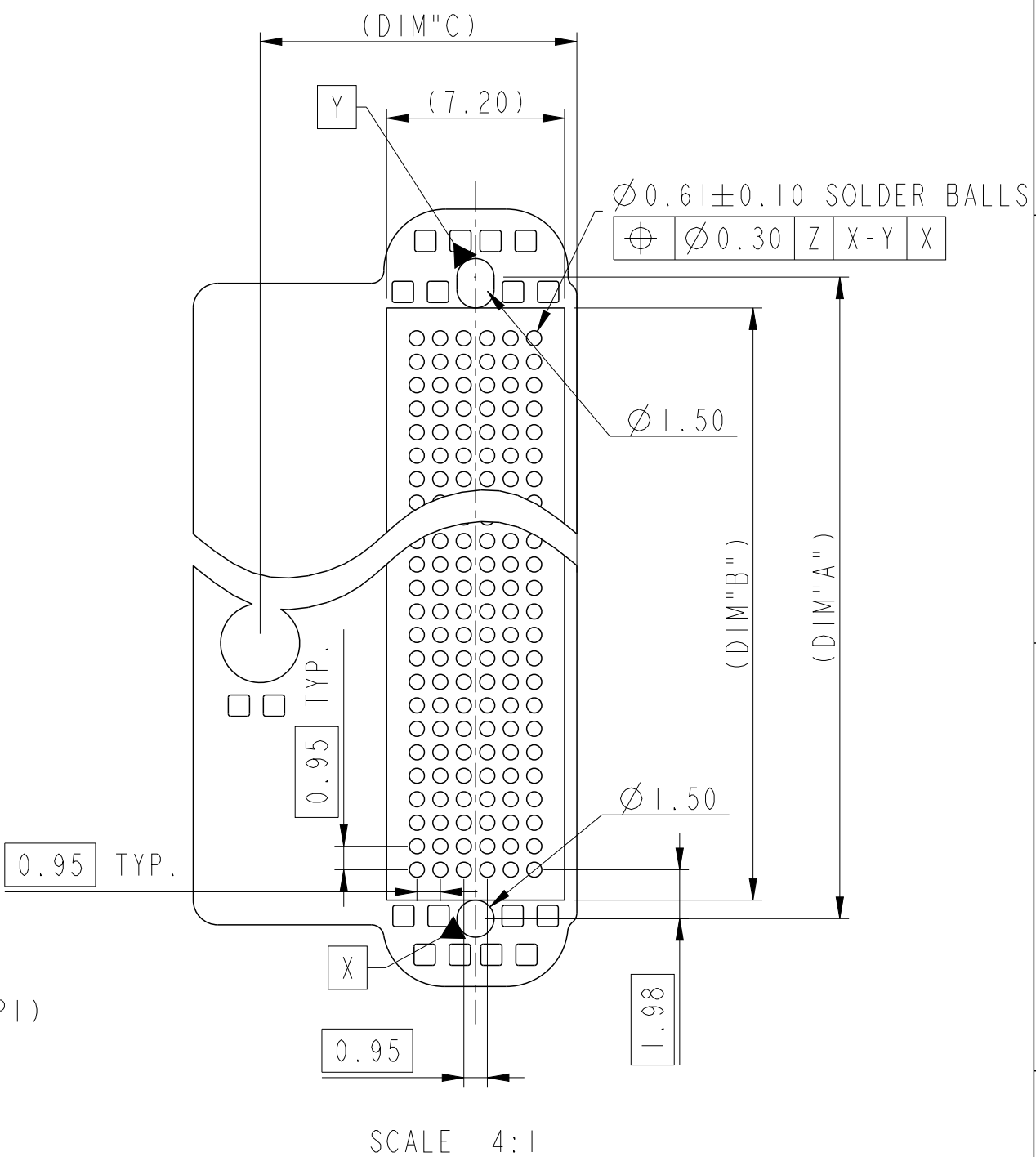
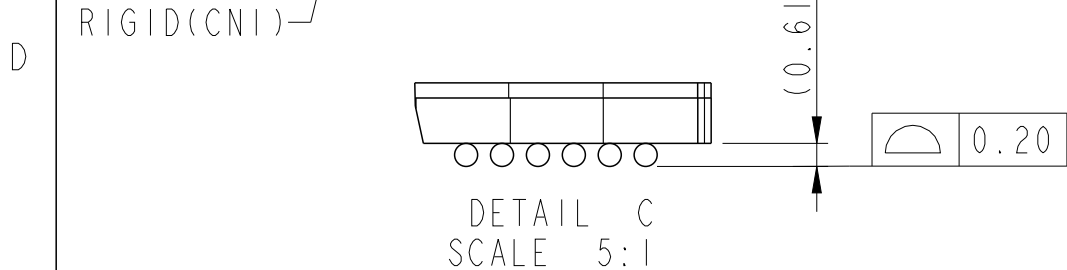
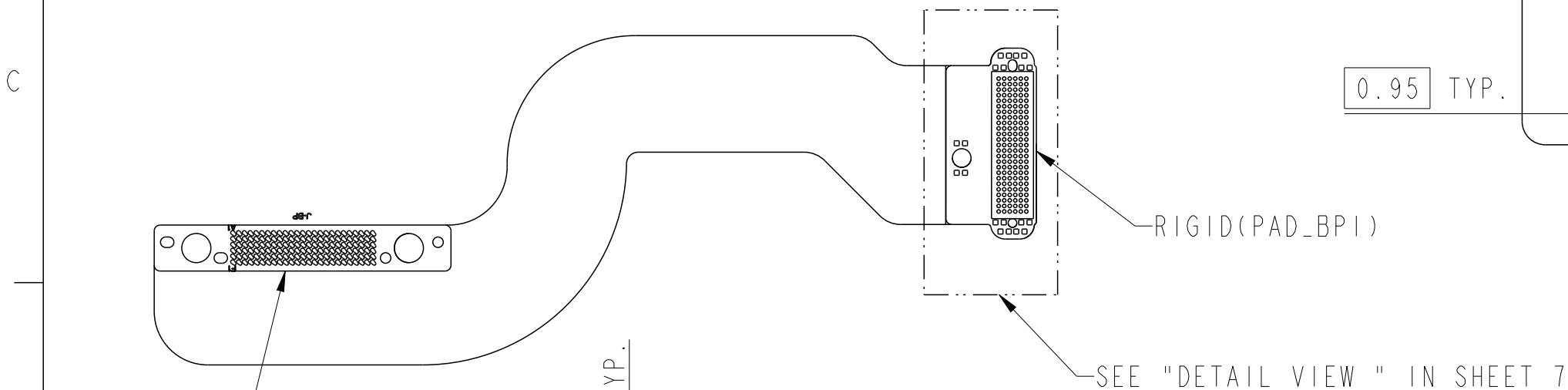
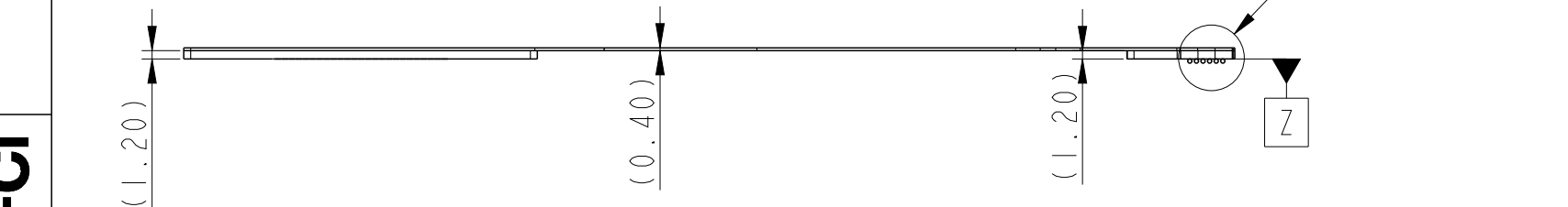
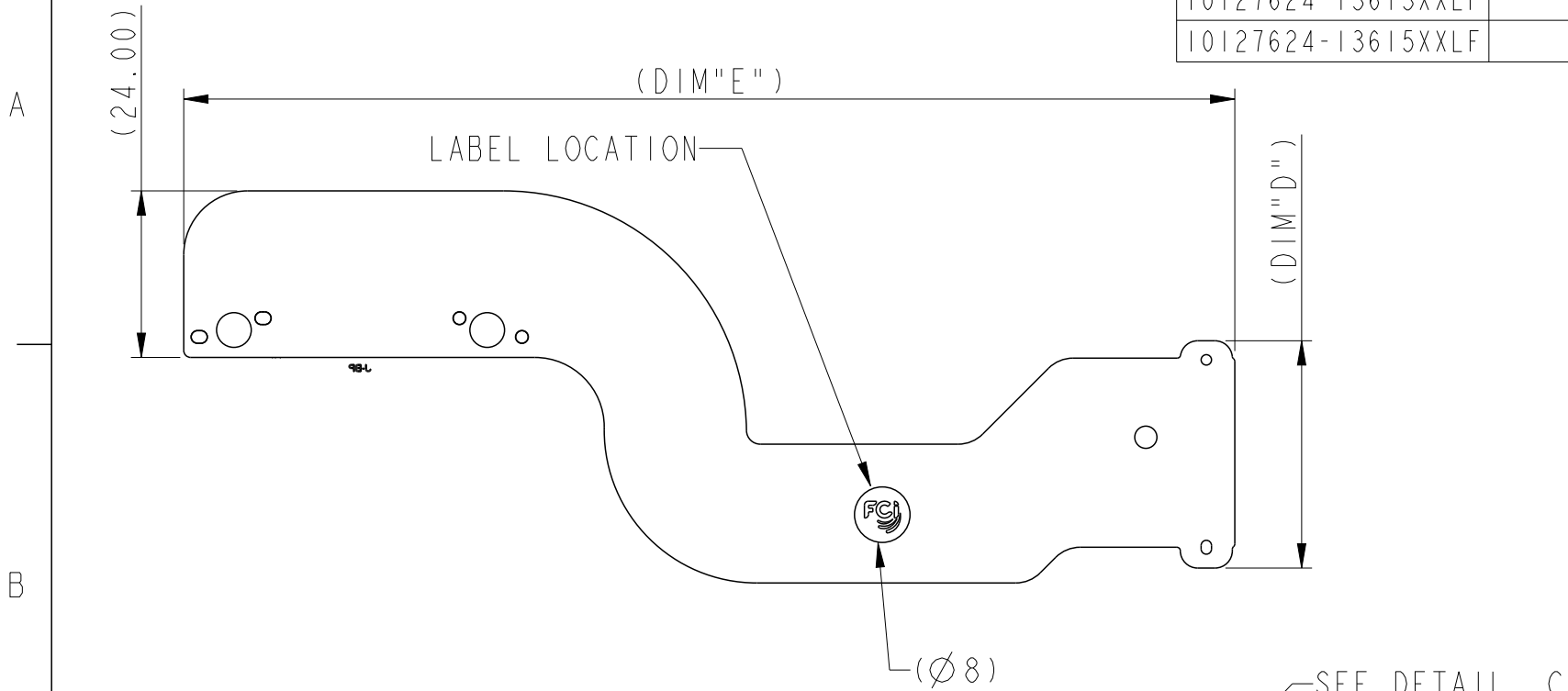
spec ref				dr		Zhen Luo	2014/03/14		projection				MM				size		A3		scale		1:1				
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Michael Song		2017/04/13						ecn no		ELX-DG-26616-1									
ASME Y14.5						chr		-		-																	
						appr		Heaven Cen		2017/04/13						product family		-		rel level		Released					
surface				linear		0.X		±0.30		Amphenol FCI		title		Flex Cable BGA		dwg no		10127624		rev		C					
																								0.XX		±0.20	
																								0.XXX		±0.10	
ASME Y14.5		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 2 of 7											

Product P/N	Flex Cable P/N In Wistron	DIM"A"	DIM"B"	DIM"C"	BGA Array Pattern
10127624-13612XXLF	13612	16.55	14.80	22.0	6X14
10127624-13616XXLF	13616	27.0	25.25	32.45	6X25



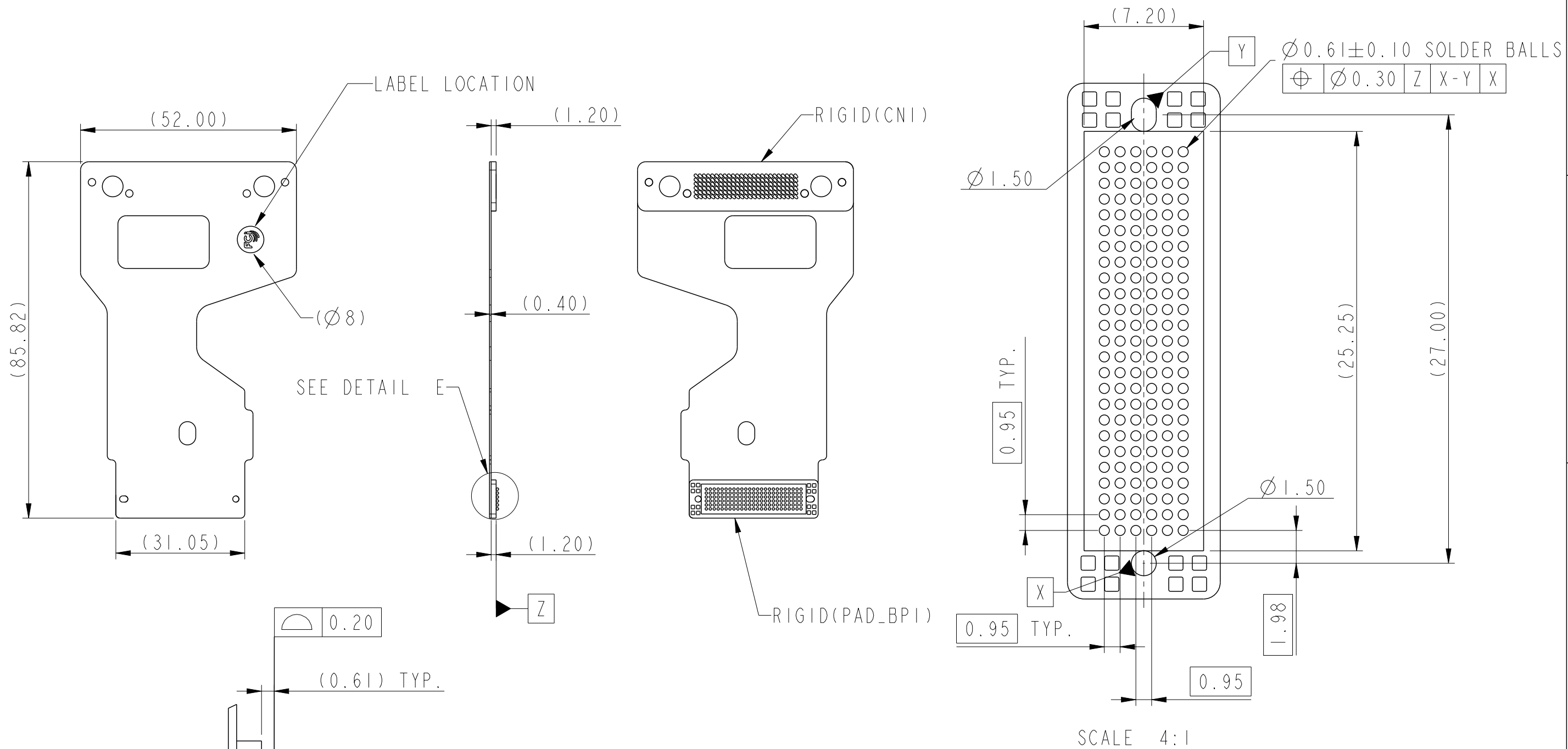
spec ref	dr	Zhen Luo	2014/03/14	projection	MM	size	A3	scale	1:1
tolerance std	eng	Michael Song	2017/04/13	chr	-	ecn no	ELX-DG-26616-1	rel level	Released
ASME Y14.5	app	Heaven Cen	2017/04/13	product family	-	rel level	Released	rev	C
surface	linear	0.X	±0.30	Amphenol FCi	title	Flex Cable BGA	dwg no	10127624	rev
ASME Y14.5	angular	0.XX	±0.20	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 3 of 7	
		0.XXX	±0.10						
		0°	±2°						

Product P/N	Flex Cable P/N In Wistron	DIM"A"	DIM"B"	DIM"C"	DIM"D"	DIM"E"	BGA Array Pattern
10127624-13610XXLF	13610	27.0	25.25	12.82	32.75	151.11	6X25
10127624-13613XXLF	13613	19.40	17.65	11.36	25.15	159.14	6X17
10127624-13615XXLF	13615	16.55	14.80	12.82	22.30	151.10	6X14



spec ref	dr	Zhen Luo	2014/03/14	projection	MM	size	A3	scale	1:1
tolerance std	eng	Michael Song	2017/04/13	chr	-	ecn no	ELX-DG-26616-1	rel level	Released
ASME Y14.5	appr	Heaven Cen	2017/04/13	product family	-	rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.30	Amphenol FCi	title	Flex Cable BGA	dwg no	10127624	rev
ASME Y14.5	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 4 of 7	C

Product P/N	Flex Cable P/N In Wistron	BGA Array Pattern
10127624-13961XXLF	13961	6X25



DETAIL E
SCALE 5:1

spec ref				dr		Zhen Luo	2014/03/14		projection				MM				size		A3		scale		1:1				
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Michael Song		2017/04/13						ecn no		ELX-DG-26616-1									
ASME Y14.5						chr		-		-																	
						appr		Heaven Cen		2017/04/13								product family		-		rel level		Released			
 surface ASME Y14.5		linear		0.X		±0.30		Amphenol FCi		title		Flex Cable BGA						dwg no		10127624				rev		C	
				0.XX		±0.20																					
				0.XXX		±0.10																					
ASME Y14.5		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw						sheet 5 of 7							

PRODUCT PART NUMBER

10127624-□□□□XXLF

BASE NUMBER

LEAD FREE
PCB DESIGN:
0: STANDARD
I TO N: NEW STACKUP
SUPPLIER:
M: Multex
T: TTM
CODE (SEE TABLE)

NOTES:
1.MATERIAL:
FLEX CABLE
SOLDER BALL: LEAD FREE 96.5Sn/3Ag/0.5Cu
2.SOLDER BALLS WILL NOT BE PERFECT SHPERICAL SHAPE
DUE TO REFLOW ATTACHMENT.
3.PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1183.
4.APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0391.
5.PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2365.
6.PRODUCT MEET EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND
OTHER COUNTRY REGULATIONS DESCRIBED IN GS-22-08.

CODE	Flex Cable P/N In Wistron	DETAIL VIEW	CODE	Flex Cable P/N In Wistron	DETAIL VIEW	CODE	Flex Cable P/N In Wistron	DETAIL VIEW
13608	13608		13658	13658		13613	13613	
13609	13609		13612	13612		13615	13615	
13611	13611		13616	13616		13961	13961	
13614	13614		13610	13610		13962	13962	

spec ref				dr		Zhen Luo	2014/03/14		projection		MM		size		A3		scale		1:1								
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng		Michael Song		2017/04/13						ecn no ELX-DG-26616-1											
ASME Y14.5						chr		-		-																	
						appr		Heaven Cen		2017/04/13												product family		-		rel level	
surface ASME Y14.5		linear		0.X		±0.30		Amphenol FCi		title Flex Cable BGA						dwg no		10127624						rev		C	
				0.XX		±0.20																					
				0.XXX		±0.10																					
		ASME Y14.5		angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw						sheet 7 of 7					

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