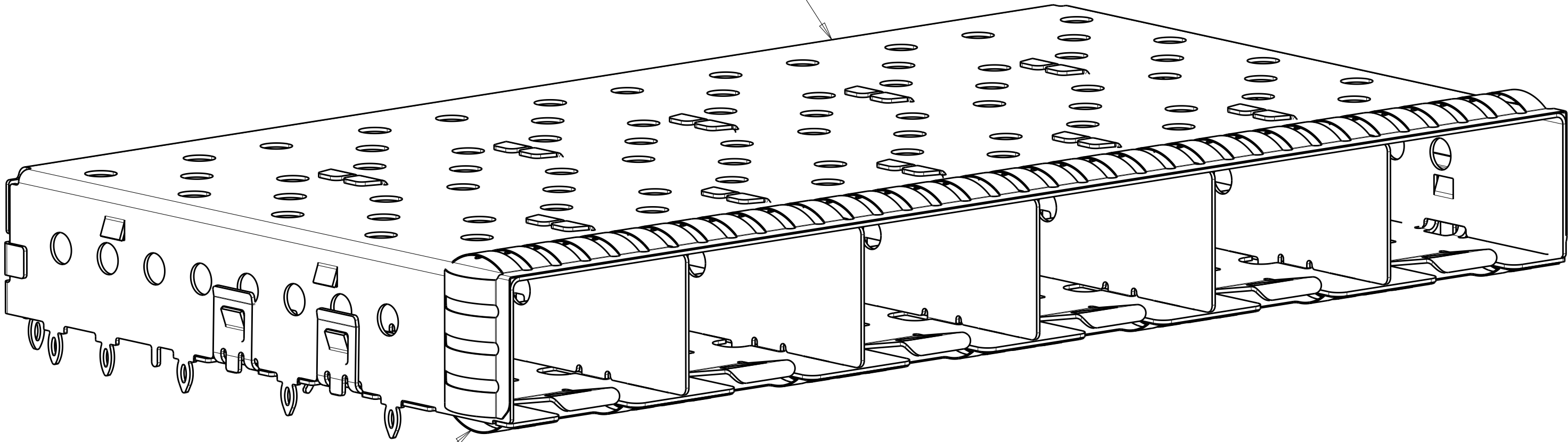


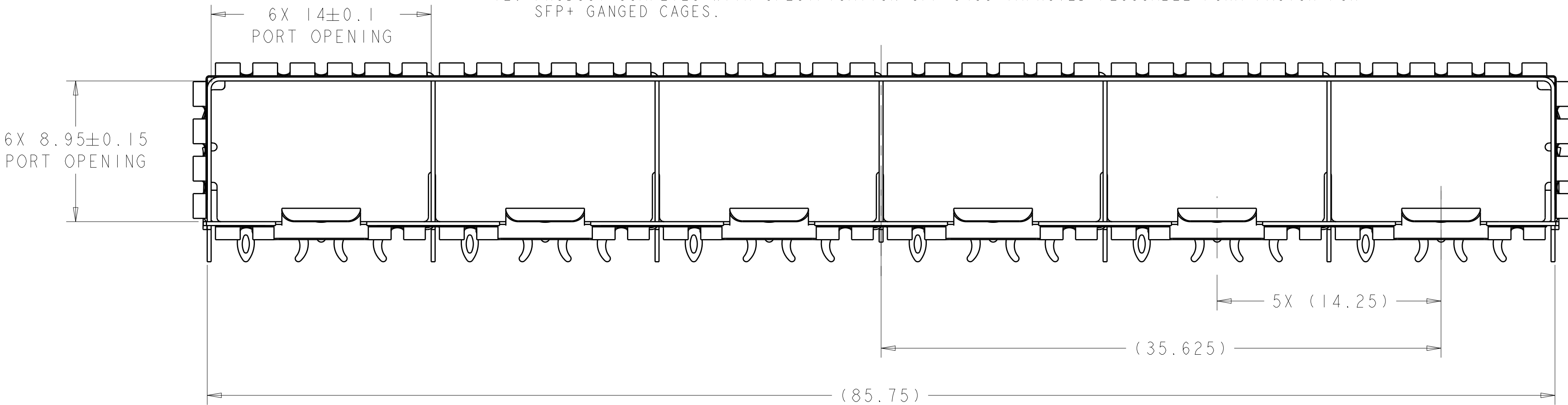
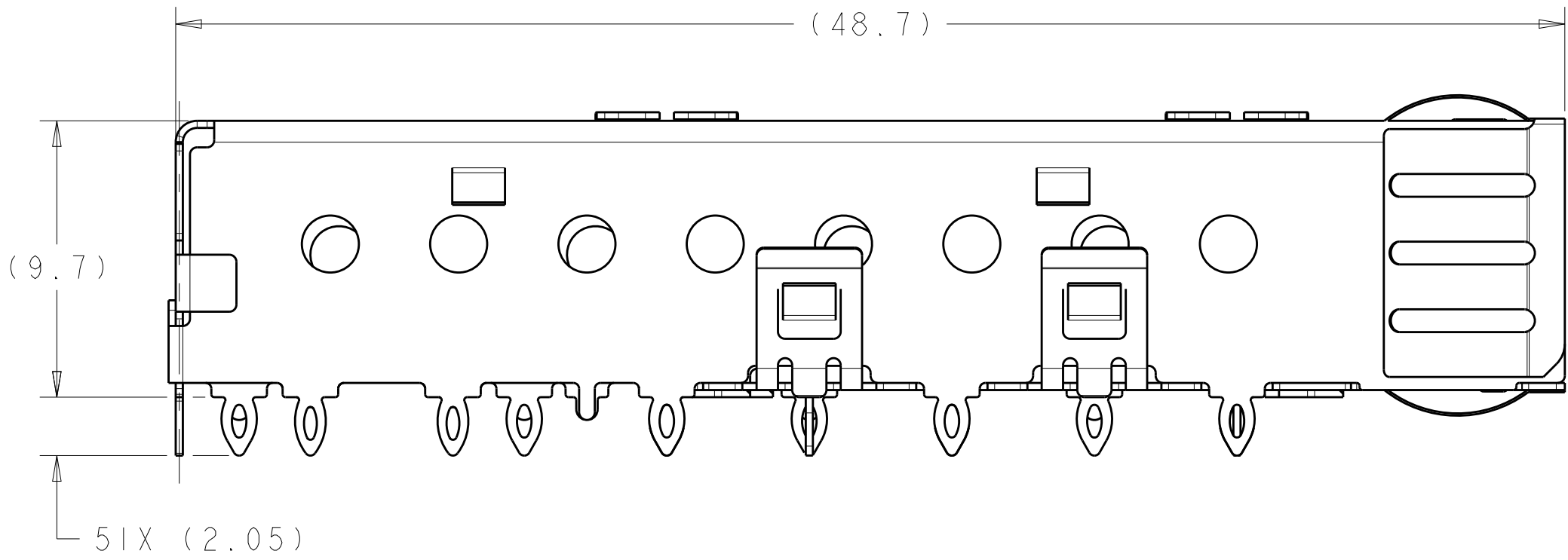
LOC	DIST	REVISIONS						
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
LOY.			B	REVISED PER ECO-09-022874	200CT2009	CR	MS	
			C	RELEASED PER ECO-11-019224	09JAN2012	TX	AC	
			D	REVISED PER ECO-12-014021	28SEP2012	TD	AC	

- 1 MATERIAL: CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY.
EMI SPRINGS: COPPER ALLOY.
- 2 FINISH:
SPRINGS: MINIMUM OF 0.8µm TIN PLATE OVER A MINIMUM OF 0.8µm NICKEL UNDERPLATE.
NON-PLATED EDGES PERMISSIBLE.
3. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 4 PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
5. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OF ASME Y14.5M-1994.
- 6 MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED = 1.50
DOUBLE SIDED = 2.25
- 7 HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT. SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- 8 DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 9 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 10 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
11. CERTAIN MATING TRANCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
12. PRODUCT COMPLIES WITH SPECIFICATION SFF-8433 IMPROVED PLUGGABLE FORM FACTOR FOR SFP+ GANGED CAGES.

CAGE ASSEMBLY



2007251-1
FINISHED ASSEMBLY
SCALE 4:1



2007251-1
CAGE ASSEMBLY

PC BOARD

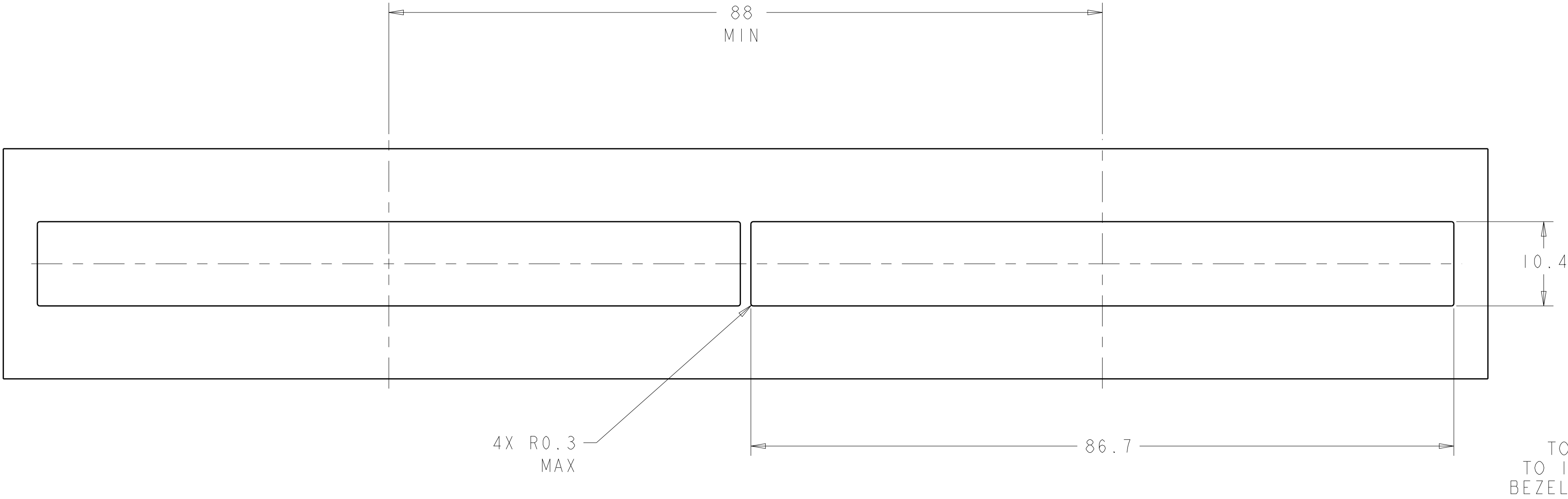
2007251-1
CAGE ASSEMBLY

2007251-1
MOUNTED BELLY TO BELLY ON PCB
SCALE 4:1

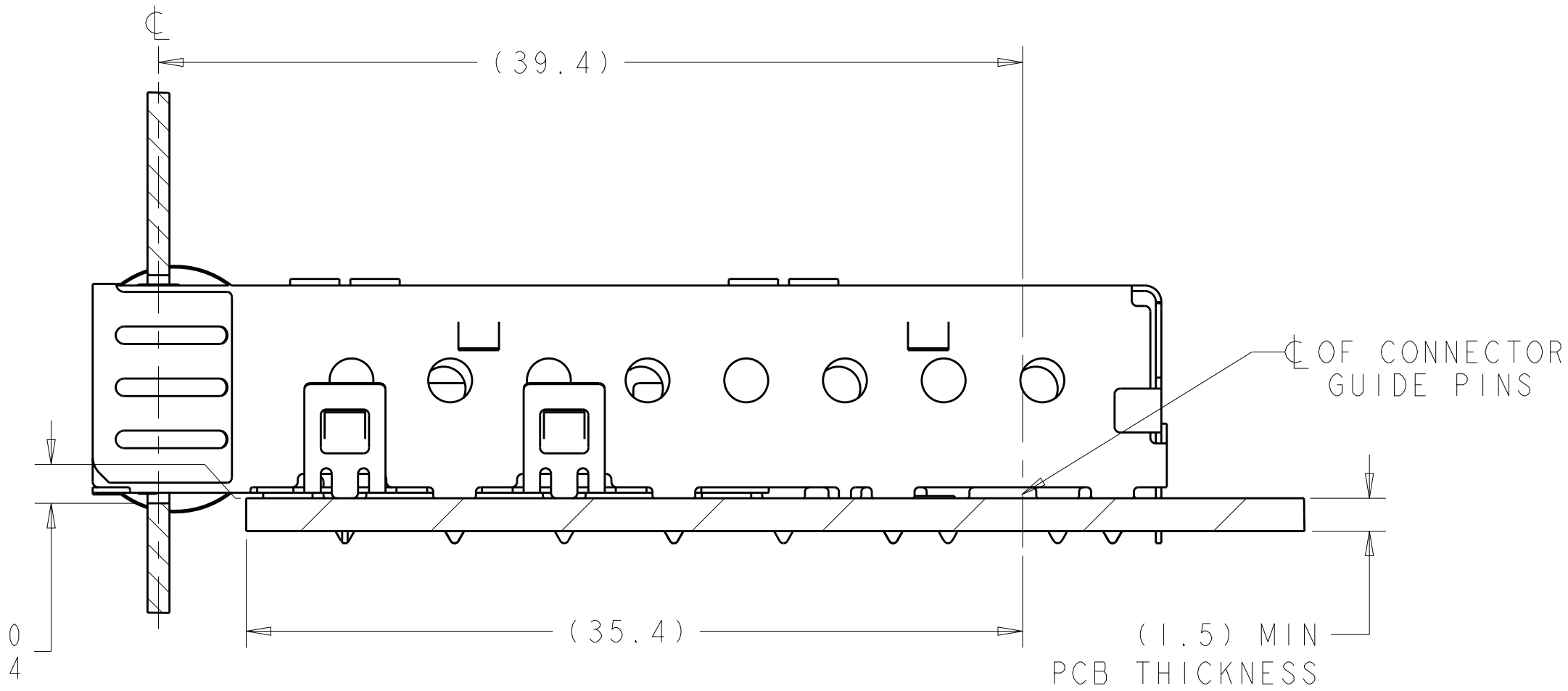
2007251-1
PART
NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN Z.M.REAM 17JUL2007	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK M.R.SCHMITT 17JUL2007		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD R.H.WERTZ 17JUL2007	NAME SFP+ 1X6 PRINTED CIRCUIT BOARD BELLY TO BELLY APPLICATIONS	
	0 PLC	±0.1	PRODUCT SPEC	
	1 PLC	±0.1	108-2364	
	2 PLC	±0.1	APPLICATION SPEC	
	3 PLC	±0.1	114-13120	
MATERIAL		FINISH	WEIGHT	SIZE
			Customer Drawing	A100779C=2007251
			SCALE	2:1
			SHEET	1 OF 4
			REV	D

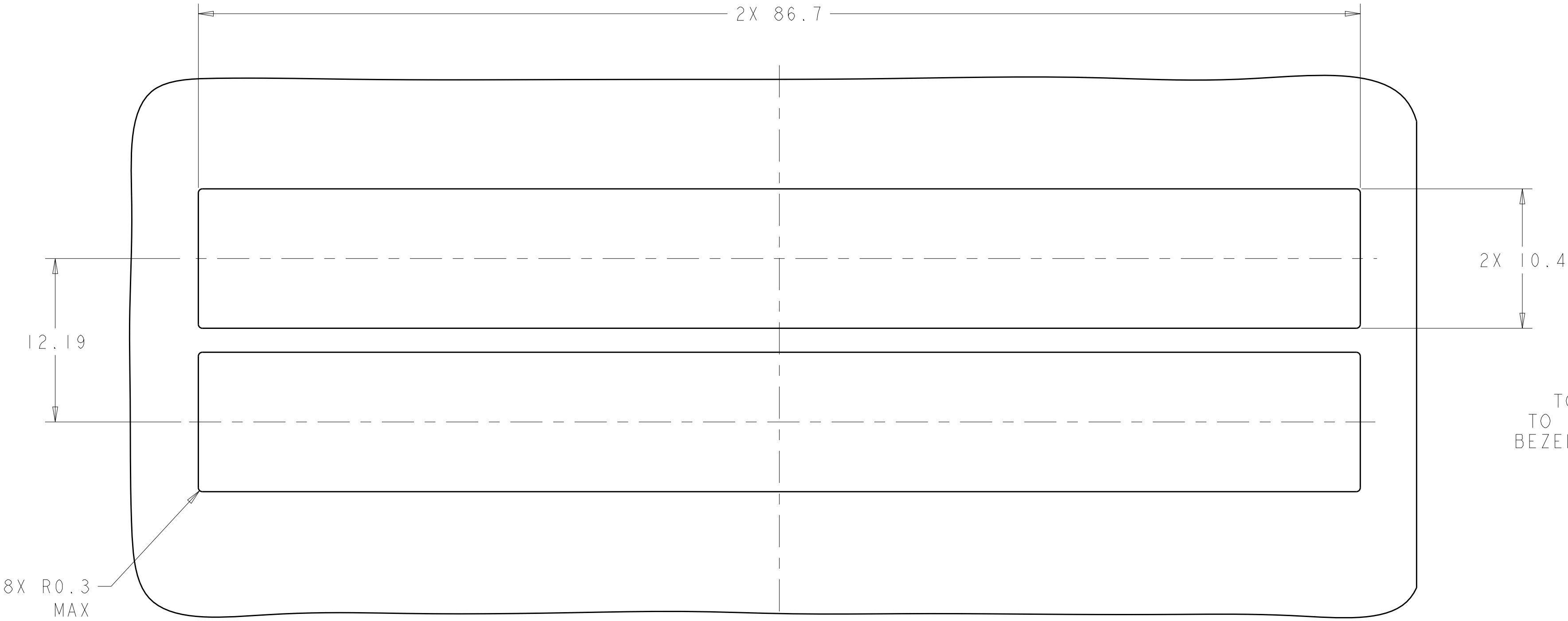
LOC		DIST		REVISIONS			
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE
				-	-	SEE SHEET 1	-



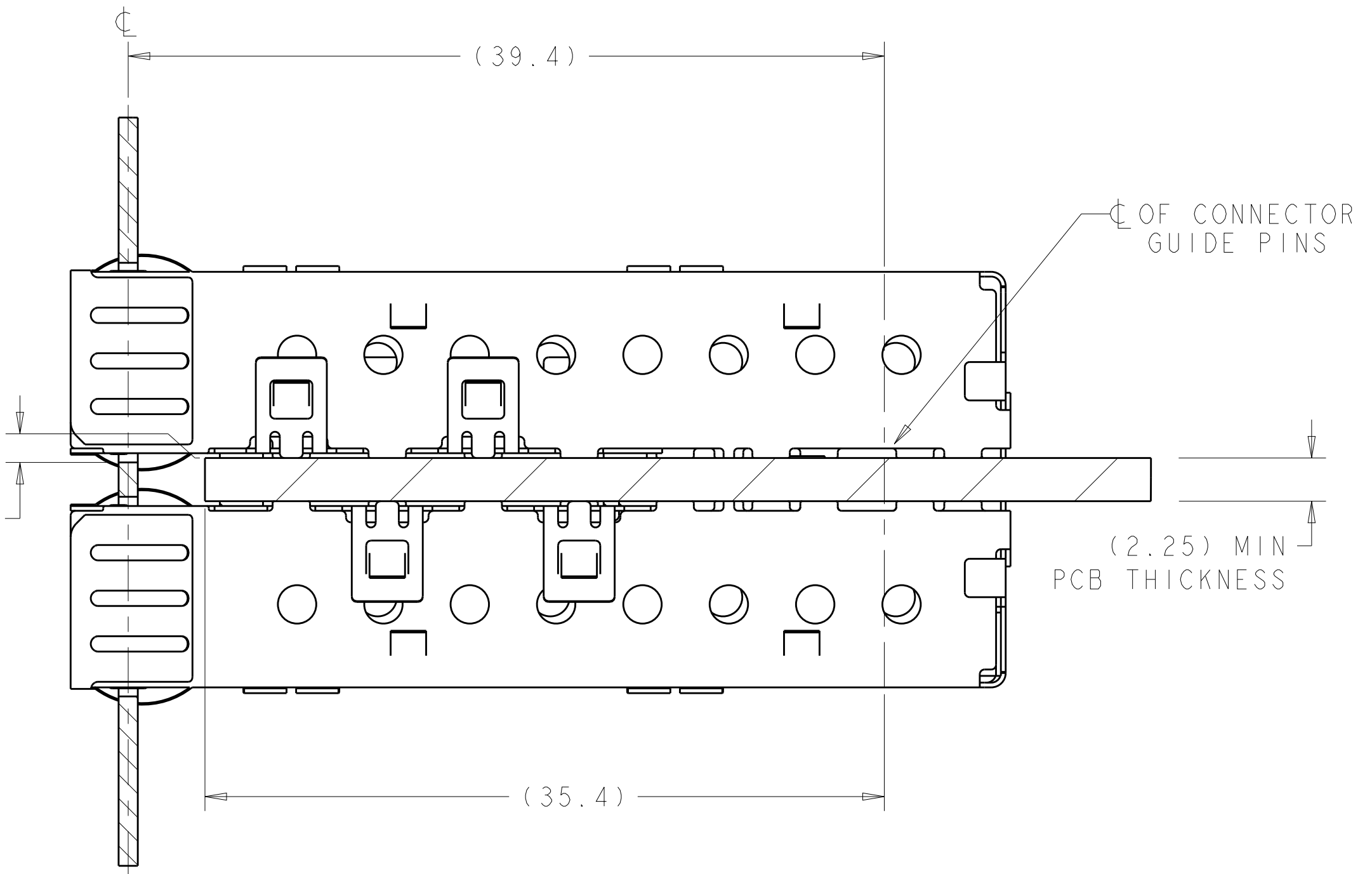
RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 5:2



2007251-1
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL
SCALE 4:1

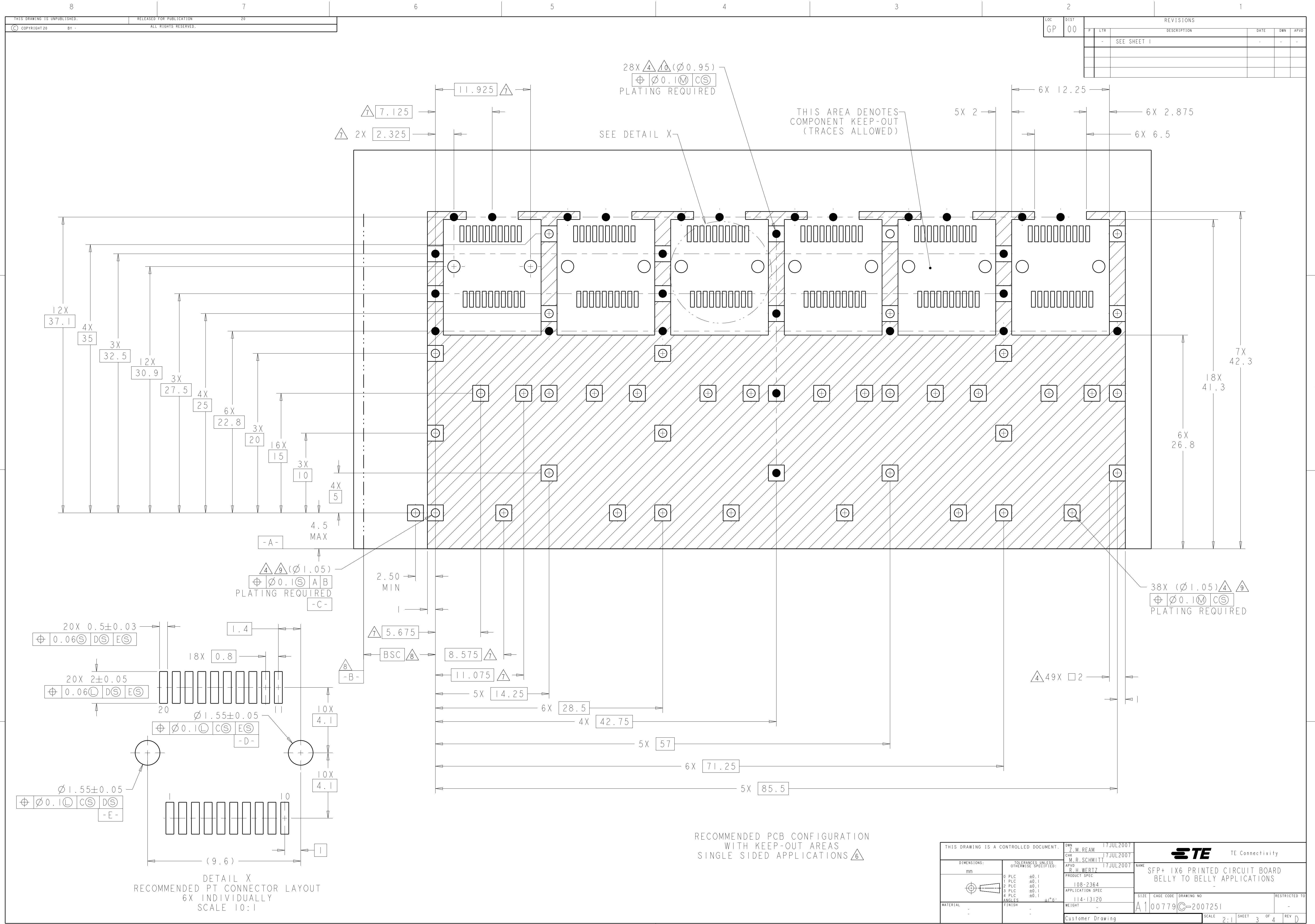


RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
BELLY TO BELLY APPLICATIONS
SCALE 4:1



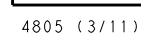
2007251-1
MOUNTED BELLY TO BELLY ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL
SCALE 4:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN	Z.M. REAM	17JUL2007	 TE Connectivity		
		CHK	M.R. SCHMITT	17JUL2007			
		APVD	R.H. WERTZ	17JUL2007	NAME		
					SFP+ 1X6 PRINTED CIRCUIT BOARD BELLY TO BELLY APPLICATIONS		
					SIZE		
					A100779C=2007251		
					Customer Drawing		
					SCALE 2:1 SHEET 2 OF 4 REV D		



LOC		DIST		REVISEMENTS			
GP		00		REV	DESCRIPTION	DATE	APVD
				-	SEE SHEET 1	-	-

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	Z.M. REAM	17JUL2007			
		CHK	M.R. SCHMITT	17JUL2007			
		APVD	R.H. WERTZ	17JUL2007	NAME		
					SFP+ 1X6 PRINTED CIRCUIT BOARD		
					BELLY TO BELLY APPLICATIONS		
					SIZE		
					A100779C=2007251		
					Customer Drawing		
					SCALE 2:1 SHEET 3 OF 4 REV D		



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