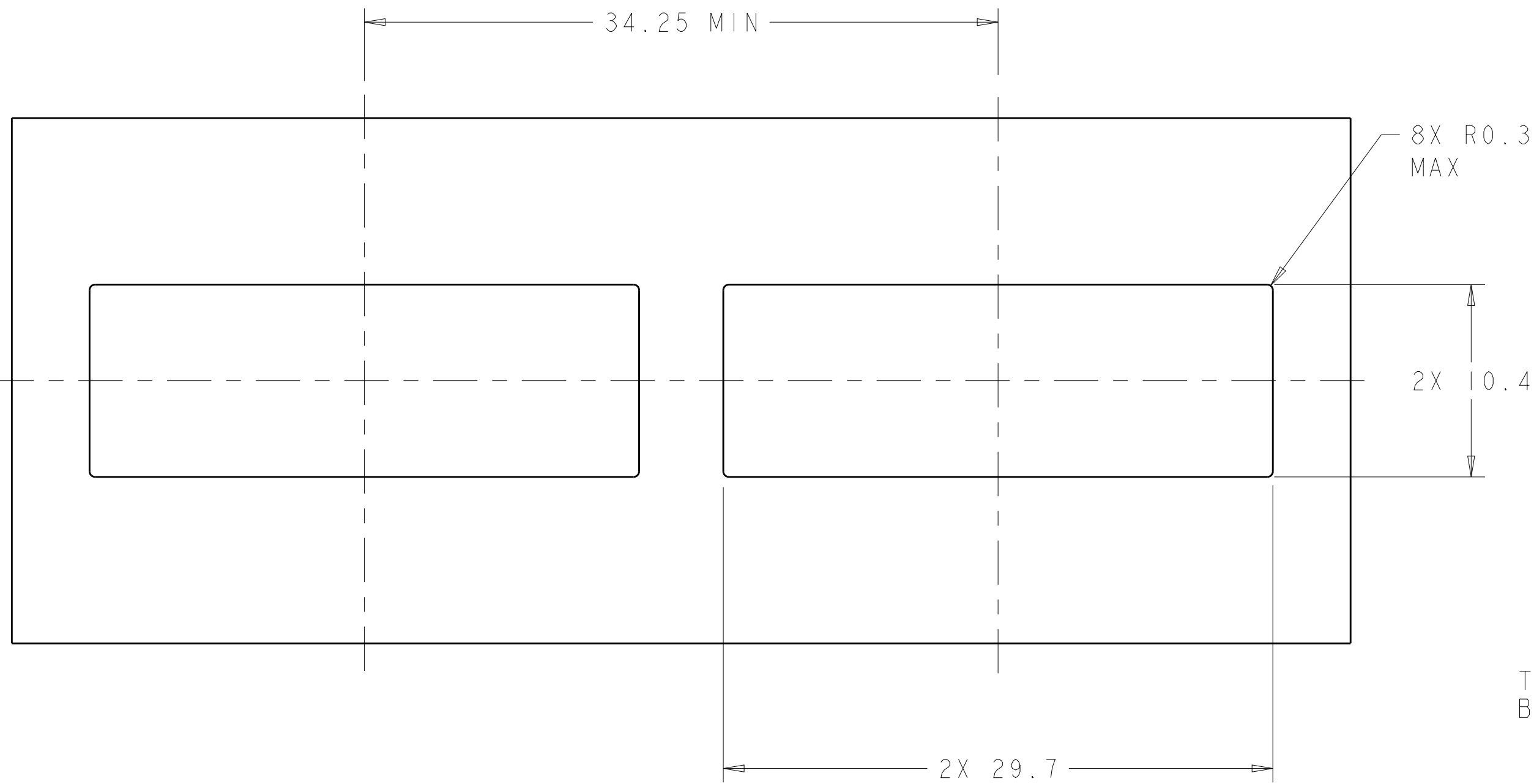
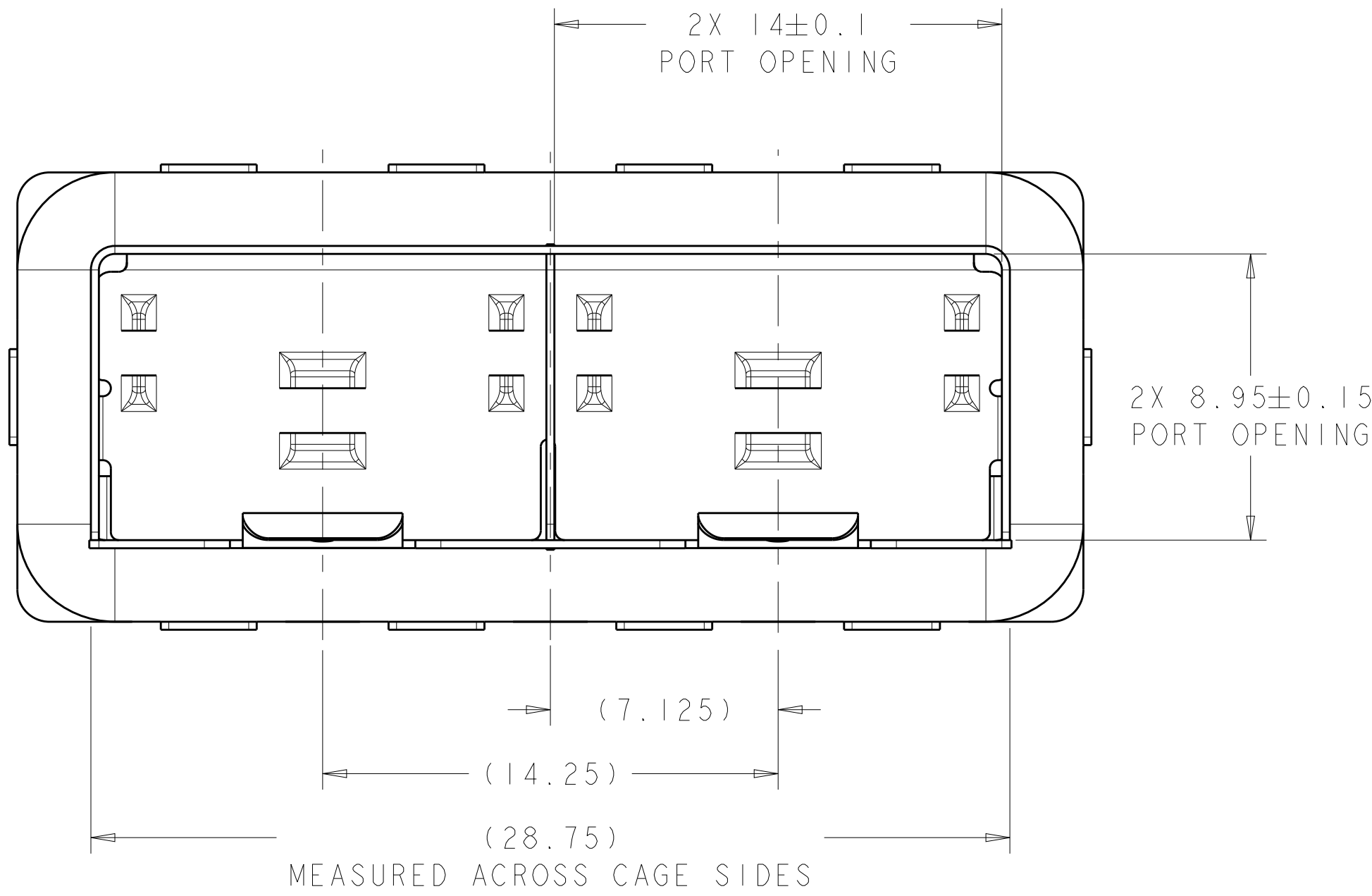
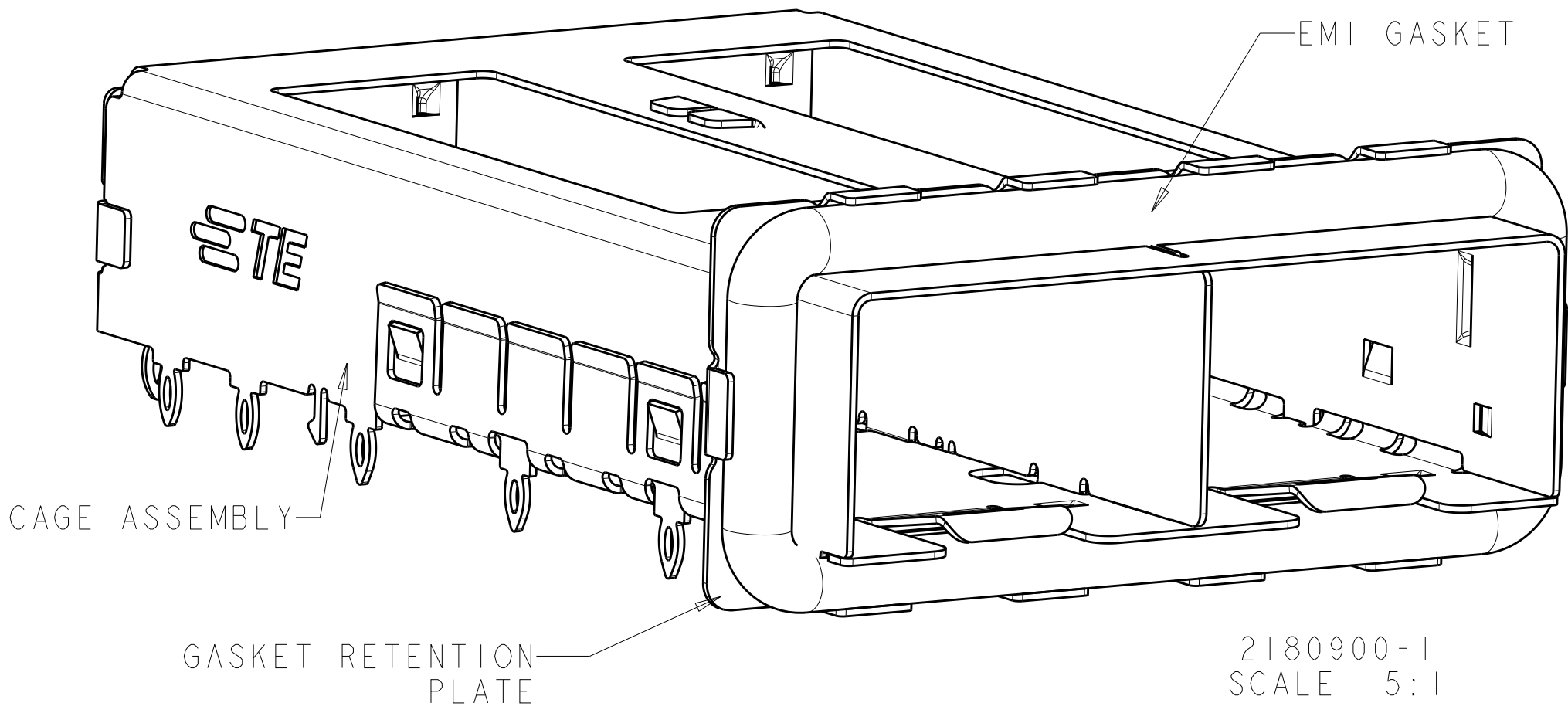
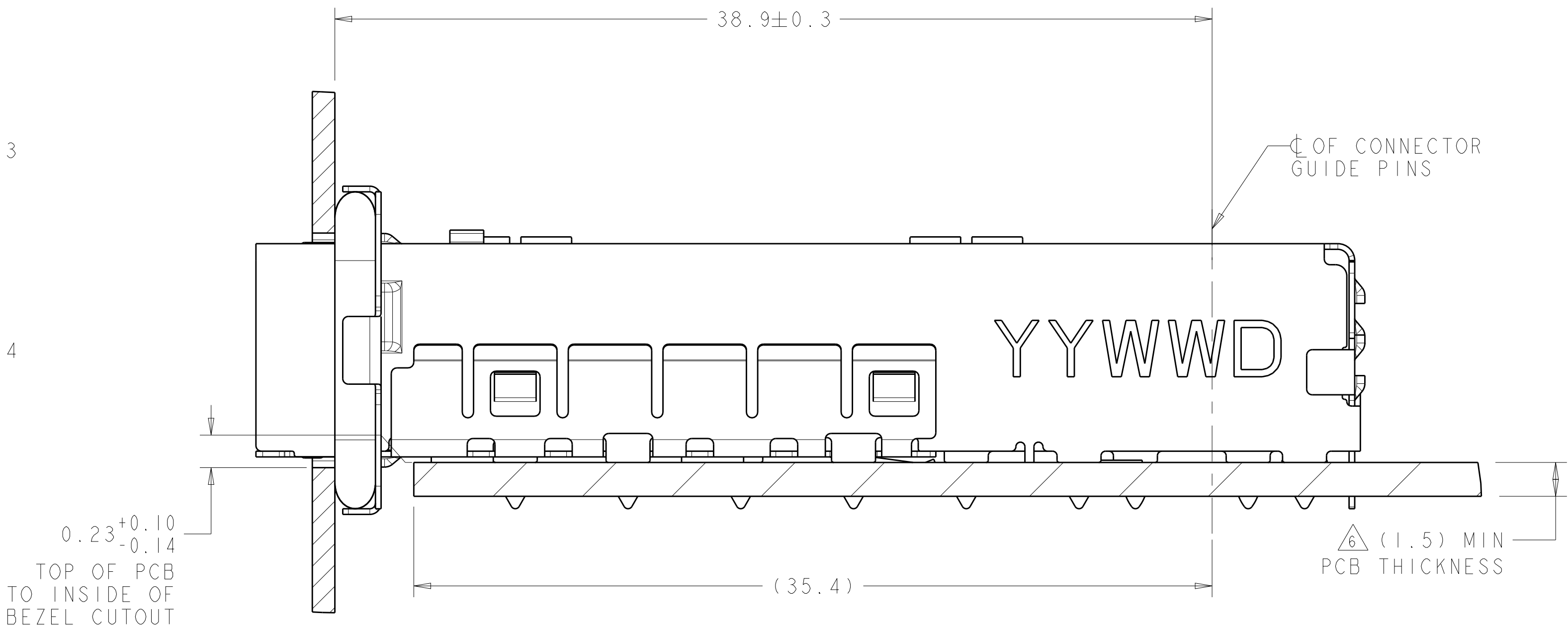
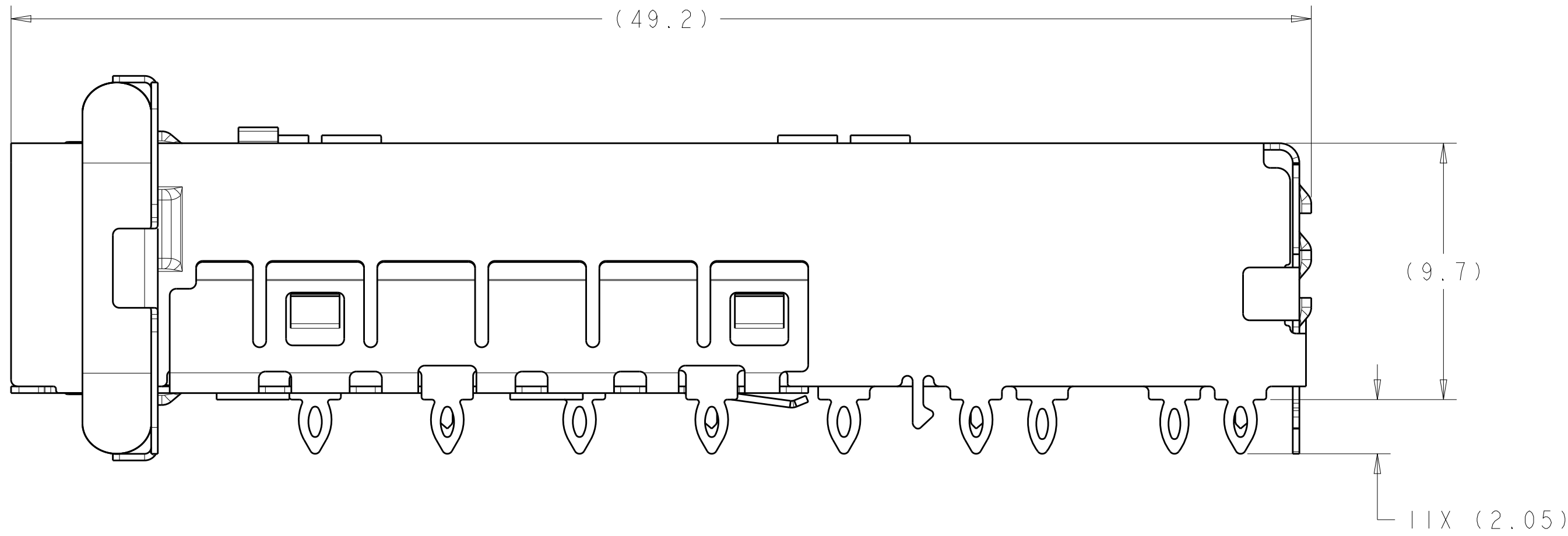


LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A	RELEASED PER ECO-12-013192	04SEP2012	BMM	MRS

- 1 MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY: 0.25mm THICK NICKEL SILVER ALLOY
GASKET RETENTION PLATE: STAINLESS STEEL
EMI GASKET: PLATED FILLED SILICONE
- 2 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
3. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT RECIEVERS.
- 4 PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
5. INTERPRETATION OF DATUM REFERENCE FRAME IN ACCORDANCE WITH SECT 4.4.1.1 OR ASME Y14.5M-1994.
- 6 MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
SINGLE SIDED: 1.5mm
- 7 HOLE PATTERN REPEATS FOR EACH PORT, SPACING BETWEEN PORTS IS 14.25mm.
- 8 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
- 9 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING THICKNESS.
10. CERTAIN MATING TRANCEIVERS MAY REQUIRE ADDITIONAL PCB THICKNESS THAT WOULD NEED TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

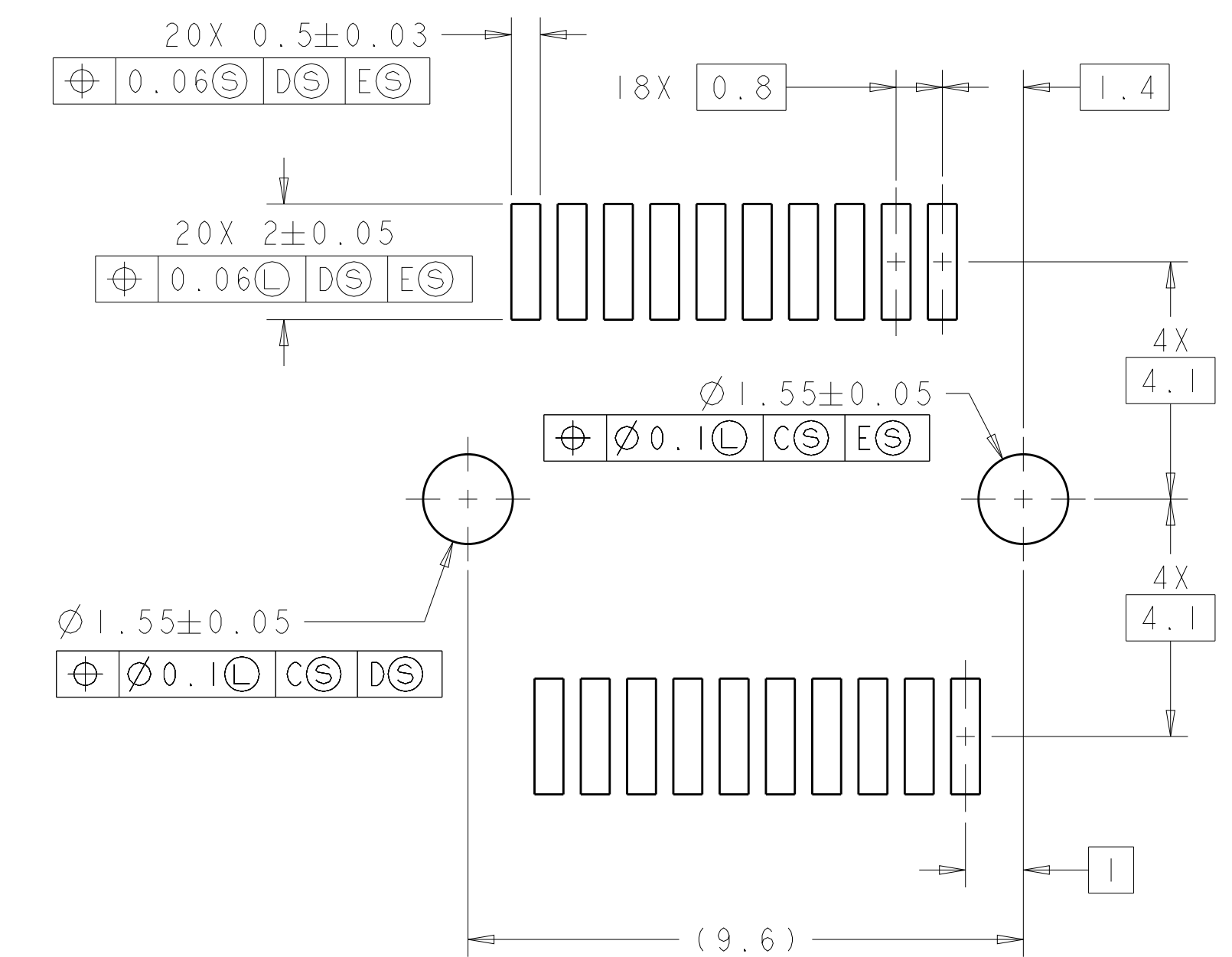


RECOMMENDED BEZEL CUT-OUT
SINGLE SIDED APPLICATIONS
SCALE 4:1



2180900-1
MOUNTED ON PC BOARD
SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN B MATTHEW 20JUL2011		PRELIMINARY		STE TE Connectivity	
DIMENSIONS:			CHK M SCHMITZ 20JUL2011					
mm			APVD M SCHMITZ 20JUL2011		NAME		SFP+ ENHANCED 1X2 CAGE ASSEMBLY, PRESS-FIT, EMI GASKET	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
			0 PLC ±0.13		108-2364			
			1 PLC ±0.1		APPLICATION SPEC			
			2 PLC ±0.08		114-13120			
MATERIAL			FINISH		WEIGHT		RESTRICTED TO	
					CUSTOMER DRAWING		SCALE 6:1 SHEET 1 OF 2 REV A	
					A100779C-2180900			



1.1

CROSS-HATCHED AREA
DENOTES EXPOSED
CHASSIS GROUND

2X 2.05

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN B. MATTHEWS	20JUL2011		 TE Connectivity		
		CHK M. SCHMITT	20JUL2011				
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	SFP+ ENHANCED 1X2 CAGE ASSEMBLY, PRESS-FIT, EMI GASKET		
mm				APVD M. SCHMITT			
		0 PLC ± 0.13 1 PLC ± 0.1 2 PLC ± 0.08 3 PLC ± 0.5 4 PLC ± 0.5		PRODUCT SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO A100779 ©=2180900		
		ANGLES		APPLICATION SPEC			
		FINISH		114-13120			RESTRICTED TO
		MATERIAL		WEIGHT			-
		CUSTOMER DRAWING		SCALE	6:1	SHEET 2 of 2	
				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