

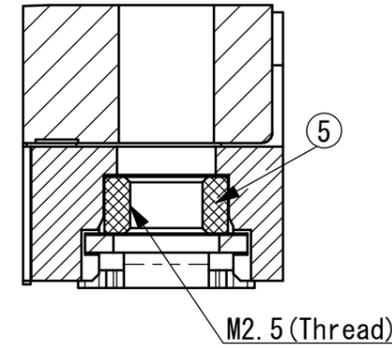
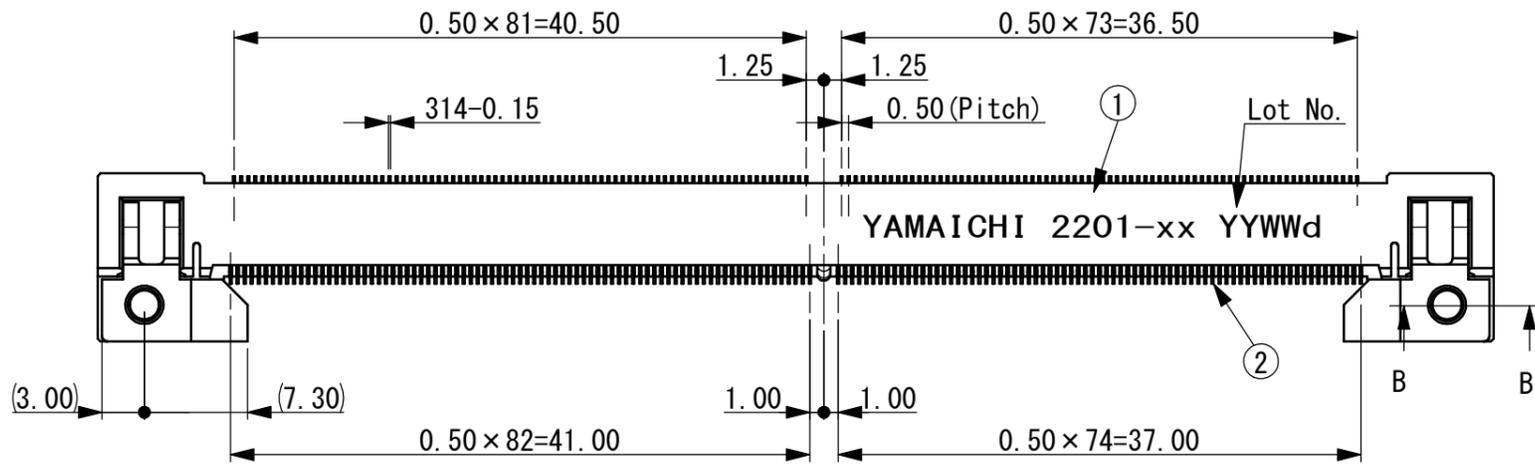
CONFIDENTIAL

PATENT No. US9787010 B1

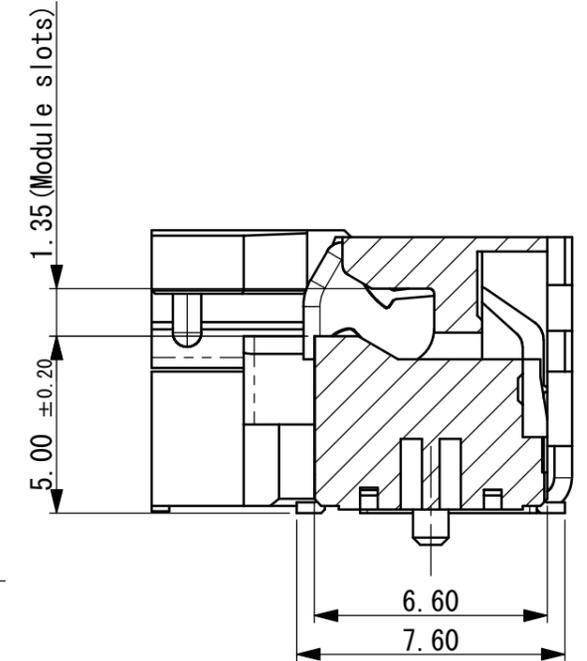
REV.	DESCRIPTION	APP.	DRW.	DATE	CHANGE No.
△C x 6	Added printing. Frame change.	T. N	H. T	'17/04/19	DC17-0042
△D x 2	Correction of mistake	T. N	H. T	'18/01/23	DC18-0006
△E x 1	Added PCB design information	T. N	H. T	'18/06/06	DC18-0037

Definition for printing

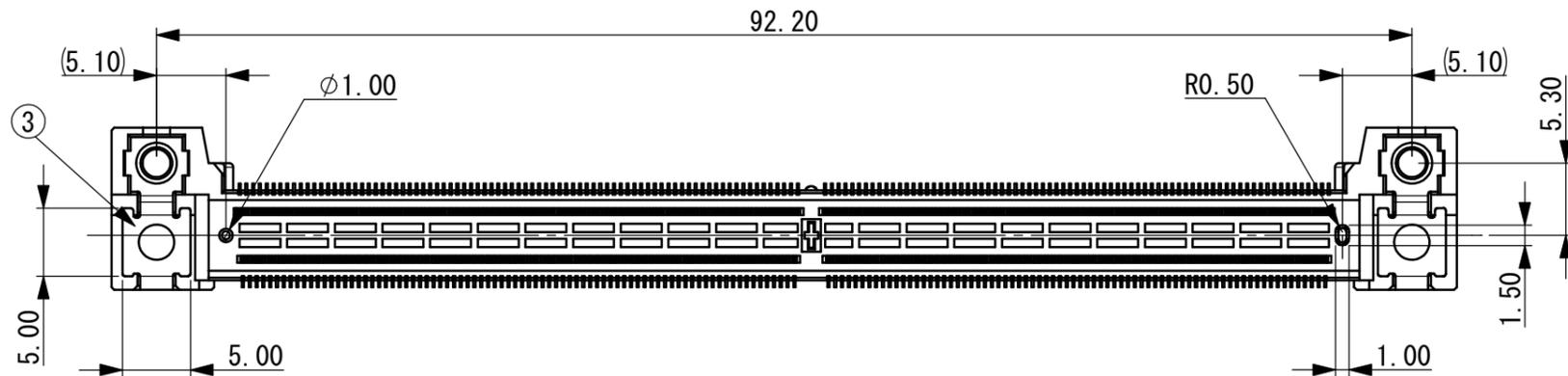
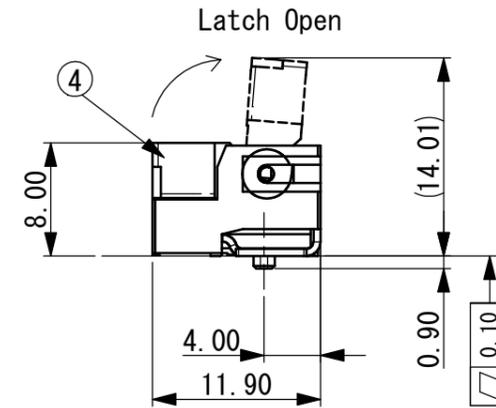
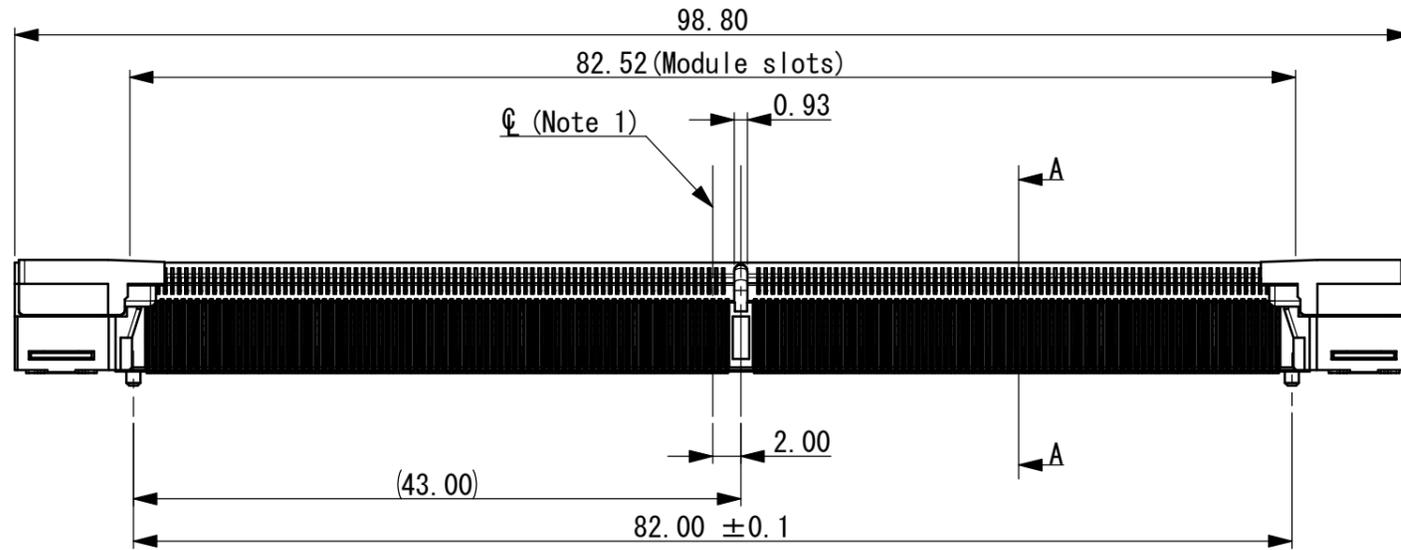
YAMAICHI: Company name  
 2201 : Product variety  
 xx : Manufacturing line no.  
 YY : Year last 2 digit of the year  
 WW : Week no.  
 d : Weekday (1-7: Sun-Sat)



SECTION B-B (S=5/1)



SECTION A-A (S=5/1)



Component

ITEM	DESCRIPTION	QNT.	MATERIAL	CONTENT
5	Nut	2	Brass	Ni
4	Latch	2	Heat resistant plastic	White
3	SMT tab	2	Brass	Ni-Sn
2	Contact	314	Copper alloy	Ni-Au
1	Insulator	1	Heat resistant plastic	Black

Note

1.  $\phi$  indicates the centerline of module slots (82.52mm) and outline width (98.80mm).
2. Recommended Screws: M2.5 (threaded) L = 7.5 ± 0.30mm

Tolerances ±0.30 unless otherwise specified.  
 ( ) Reference value

SCALE 2/1 APP. APP. CHK. DRW. DSGN.

DIMENSION mm

ANGLE PROJ 3rd

YAMAICHI ELECTRONICS USA INC.

CLASS

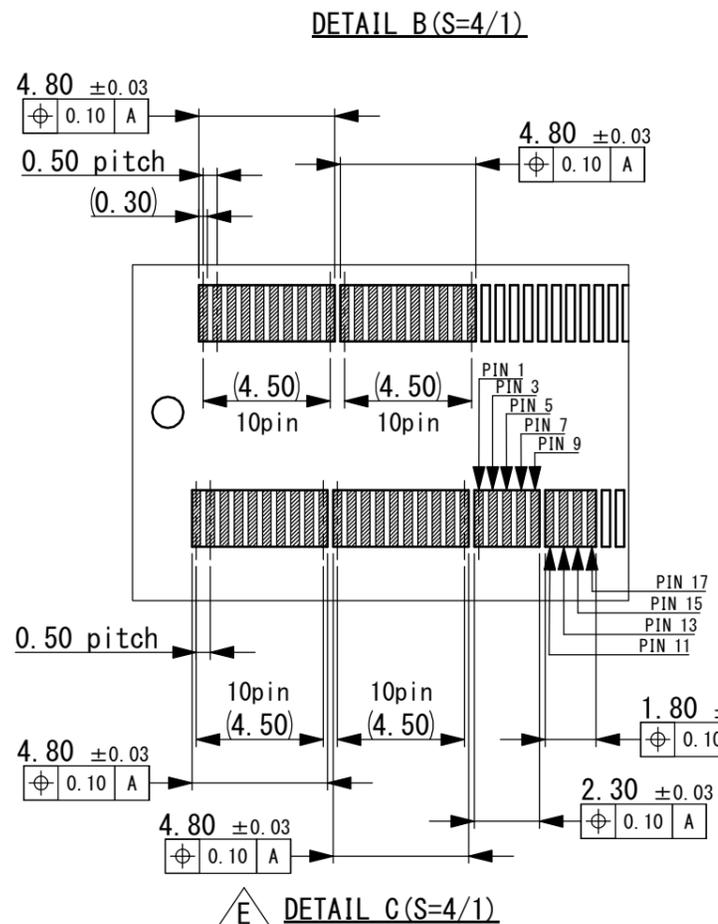
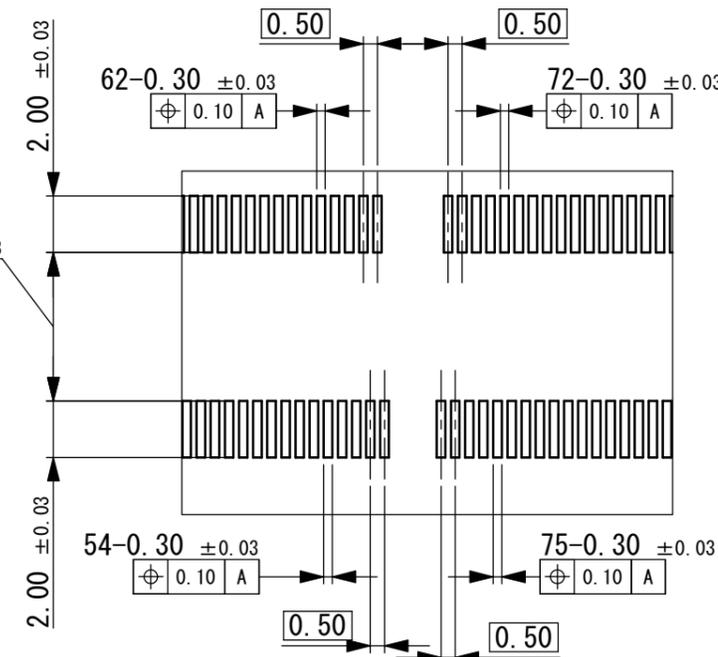
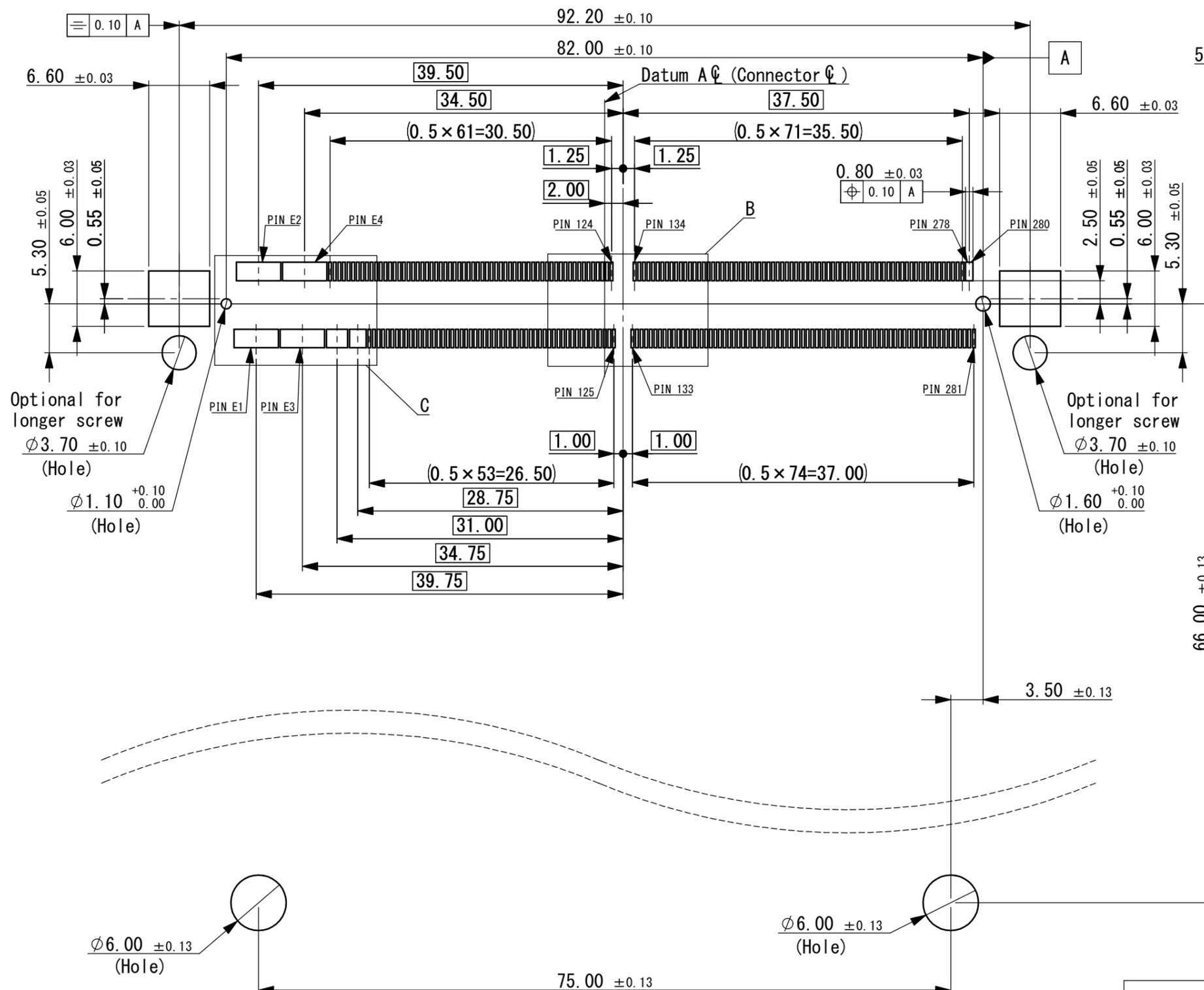
Part No. CNU113-314-2201-VE

DRW No. YEU-A3049 Sheet No. 1/4 REV. E

A3-001

CONFIDENTIAL

RECOMMENDED FOOTPRINT LAYOUT



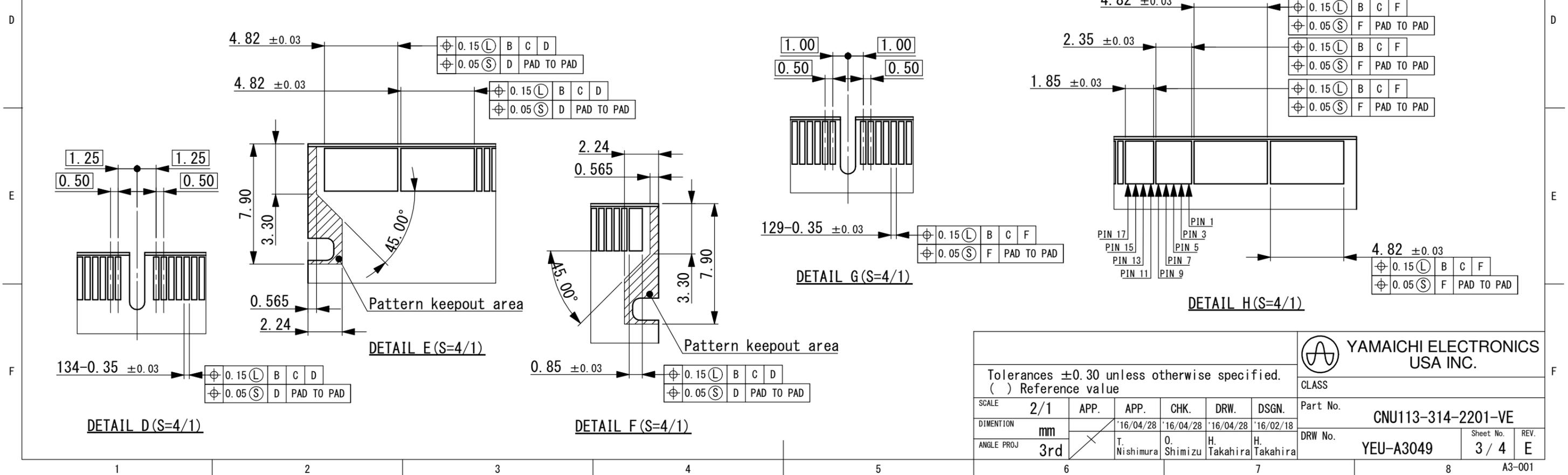
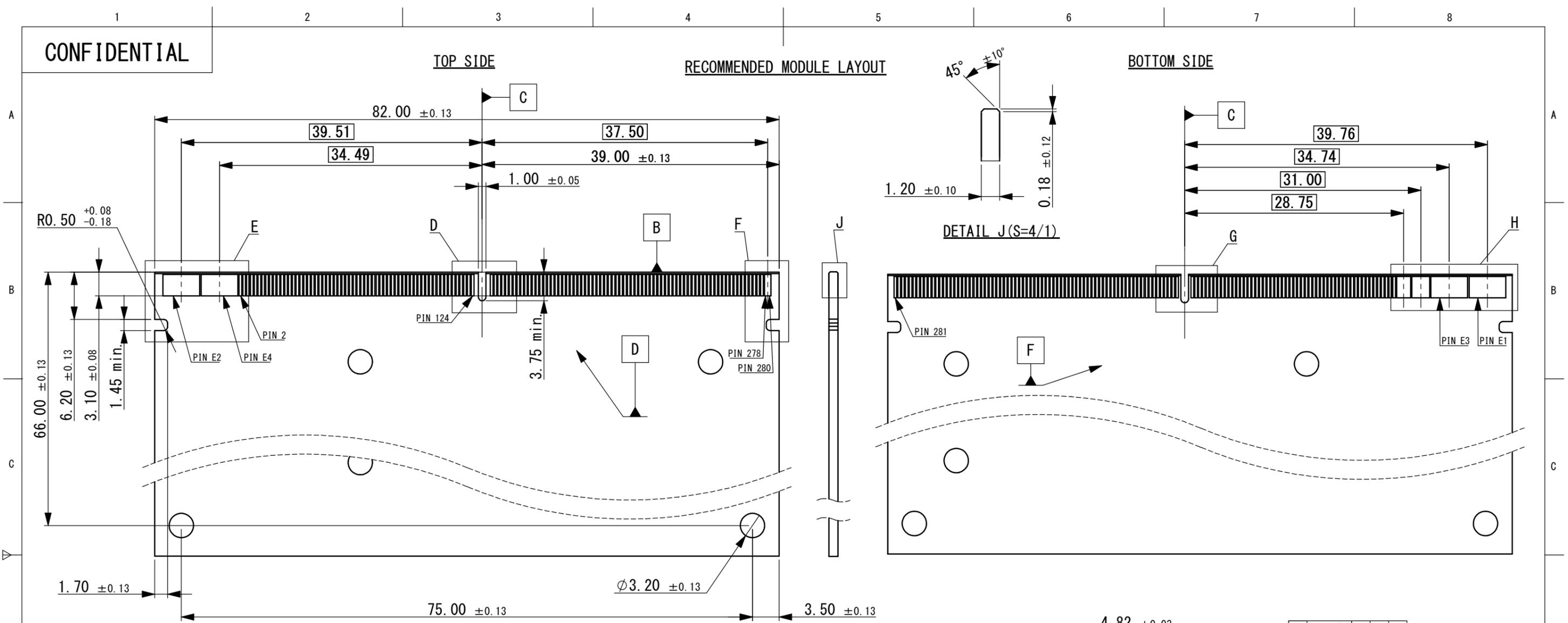
Tolerances ±0.30 unless otherwise specified. ( ) Reference value							
SCALE	2/1	APP.	APP.	CHK.	DRW.	DSGN.	CLASS
DIMENSION	mm						Part No.
ANGLE PROJ	3rd						CNU113-314-2201-VE
		T. Nishimura	O. Shimizu	H. Takahira	H. Takahira		DRW No.
							YEU-A3049
							Sheet No.
							2 / 4
							REV.
							E

CONFIDENTIAL

TOP SIDE

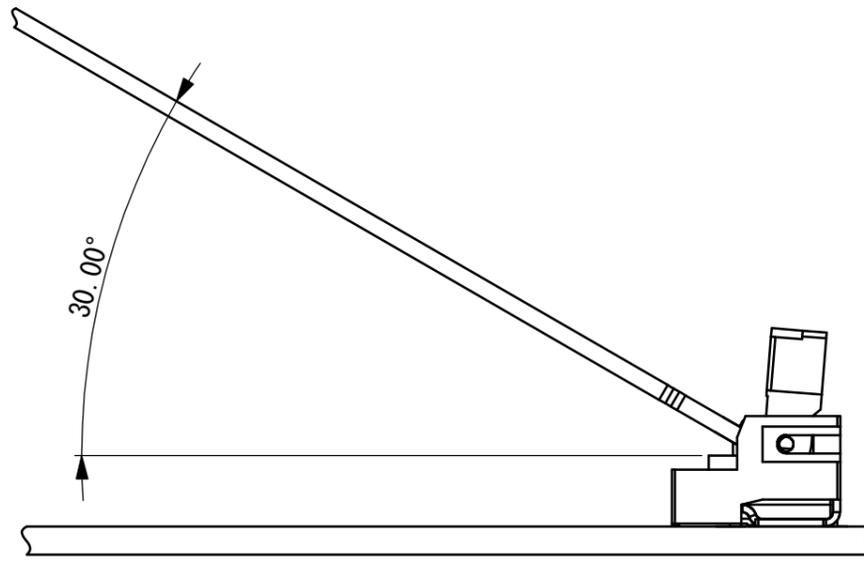
RECOMMENDED MODULE LAYOUT

BOTTOM SIDE

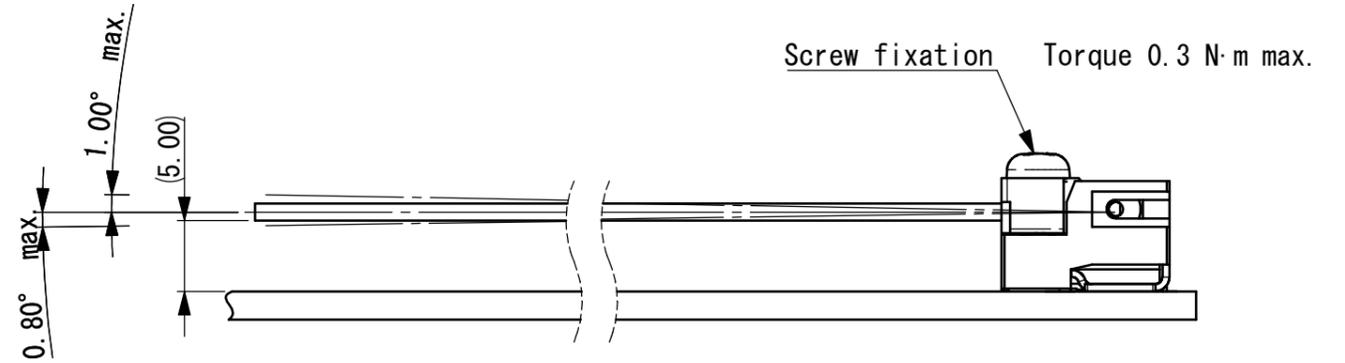


Tolerances $\pm 0.30$ unless otherwise specified. ( ) Reference value						
SCALE	2/1	APP.	APP.	CHK.	DRW.	
DIMENSION	mm		'16/04/28	'16/04/28	'16/04/28	'16/02/18
ANGLE PROJ	3rd		T. Nishimura	O. Shimizu	H. Takahira	H. Takahira
CLASS						Part No.
						CNU113-314-2201-VE
DRW No.						Sheet No.
YEU-A3049						3 / 4
						REV. E
						A3-001

CONFIDENTIAL



Recommended mating angle of module



Module inserted position

Tolerances $\pm 0.30$ unless otherwise specified. ( ) Reference value							 <b>YAMAICHI ELECTRONICS USA INC.</b>		
SCALE	2/1	APP.	APP.	CHK.	DRW.	DSGN.	CLASS		
DIMENTION	mm		'16/04/28	'16/04/28	'16/04/28	'16/02/18	Part No. <b>CNU113-314-2201-VE</b>		
ANGLE PROJ	3rd		T. Nishimura	O. Shimizu	H. Takahira	H. Takahira	DRW No. <b>YEU-A3049</b>	Sheet No. <b>4 / 4</b>	REV. <b>E</b>
							A3-001		

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9