



Copyright FCI.

C

D

- NOTES:
1. MATERIAL:
HOUSING & CAP: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, BLACK, UL94V-0
CONTACT & HOLD DOWN: COPPER ALLOY
 2. FINISH:
CONTACT: 1.27um MIN. Ni. UNDERPLATE OVERALL,
1.91um MIN. 100% MATTE Sn(LEAD-FREE) ON SOLDERTAIL,
0.76um MIN. Au ON CONTACT AREA
HOLD DOWN: 1.91um MIN. 100% MATTE Sn(LEAD-FREE) OVER
1.27um MIN. Ni UNDERPLATE OVERALL
 3. RECOMMENDED PCB THICKNESS: 1.00mm
 4. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-194
 5. PACKAGING SPECIFICATION: GS-14-1038
 6. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND
OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004
 7. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO
260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A
CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN
 8. A SYMBOL  WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR
NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING
REVISION

PRODUCT NO.	WITH PICK-UP CAP	PACKAGING
10101788-002CLF	YES	TAPE & REEL
10101788-003C-TRLF		

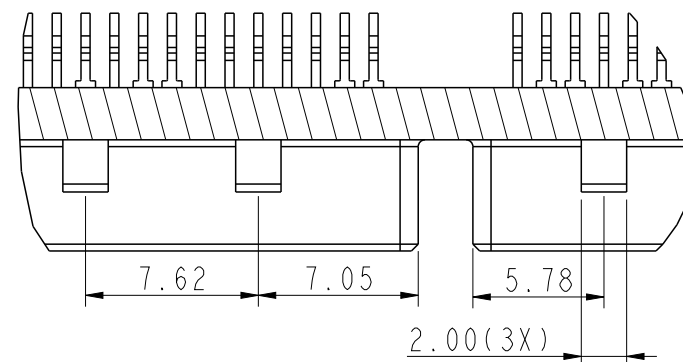
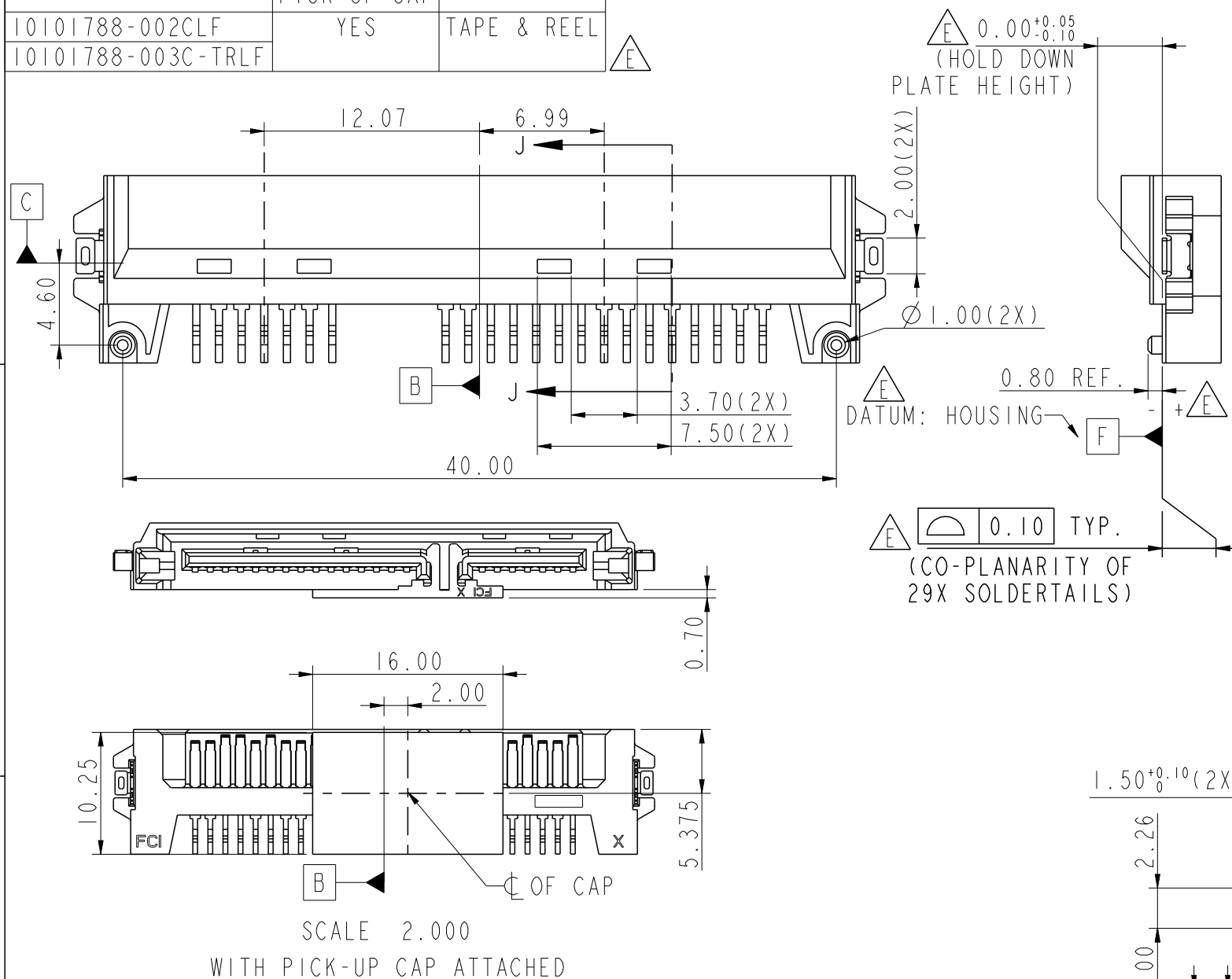


A

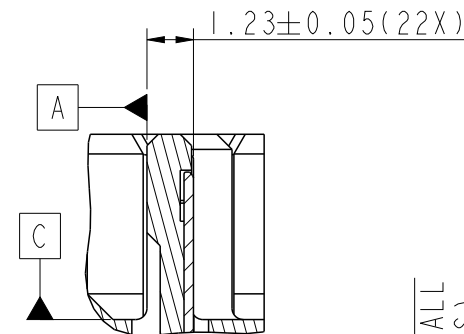
B

C

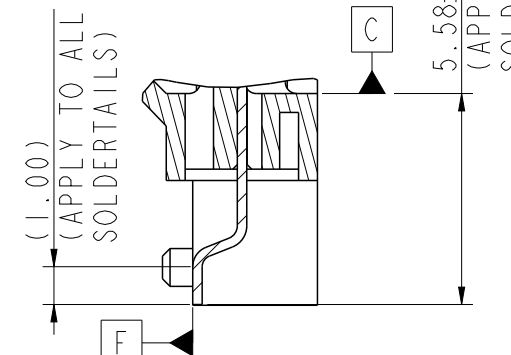
D



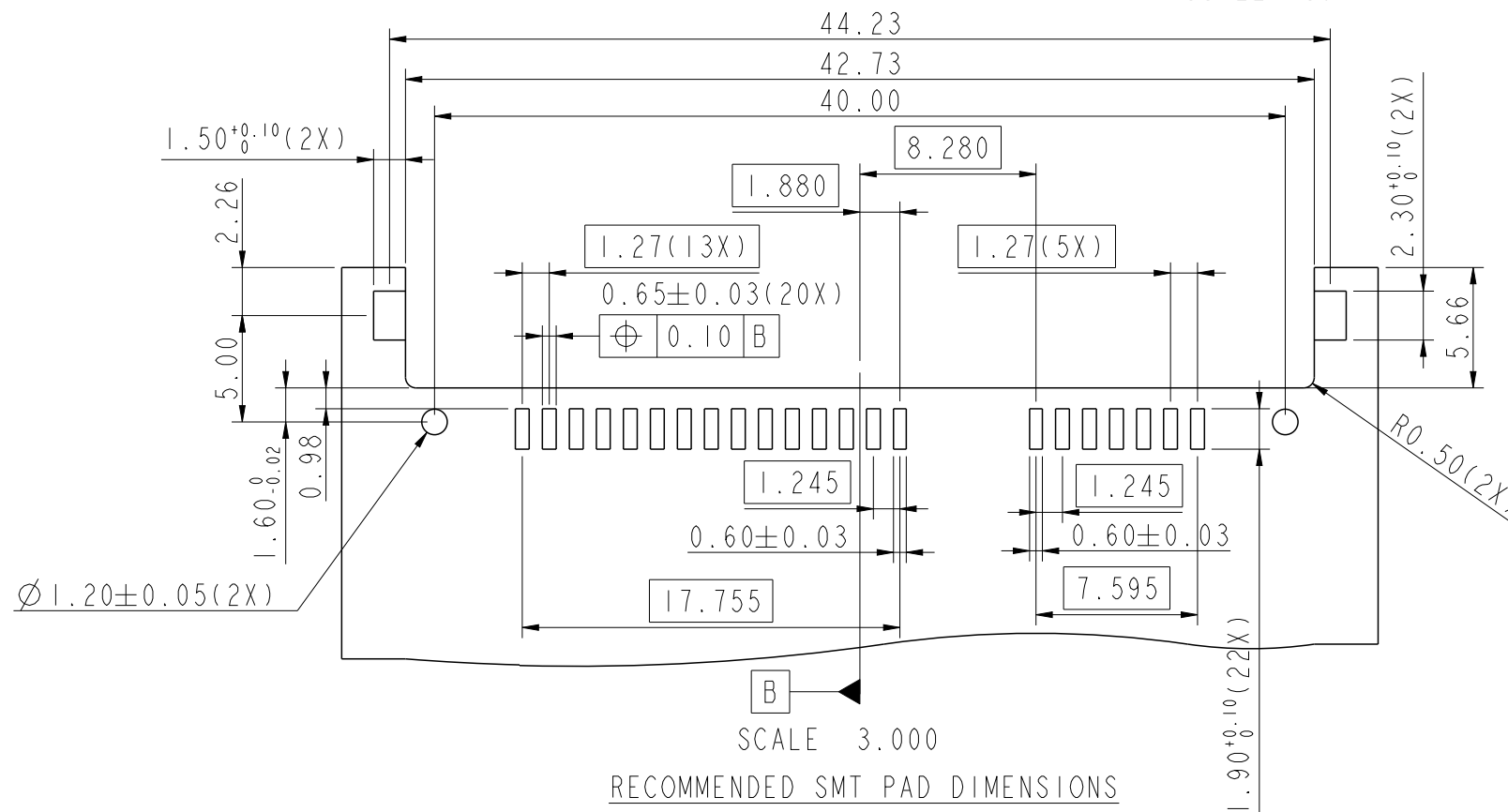
SECTION L-L



SECTION J-J
SCALE 5.000



SECTION J-J
SCALE 5.000



RECOMMENDED SMT PAD DIMENSIONS

spec ref	dr	Jeffrey Lim	2012/07/23	projection	MM	size	A3	scale	3.000
tolerance std	eng	Jeffrey Lim	2013/05/15	chr	-	ecn no	ELX-S-14760-1	rel level	Released
ASME Y14.5	appr	Chen-Hong Tan	2013/05/15	product family		rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.25	FCI	title	SATA PLUG R/A	dwg no	10101788	rev
		0.XX	±0.15			TYPE ASSY			E
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw	sheet 2 of 2	

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9