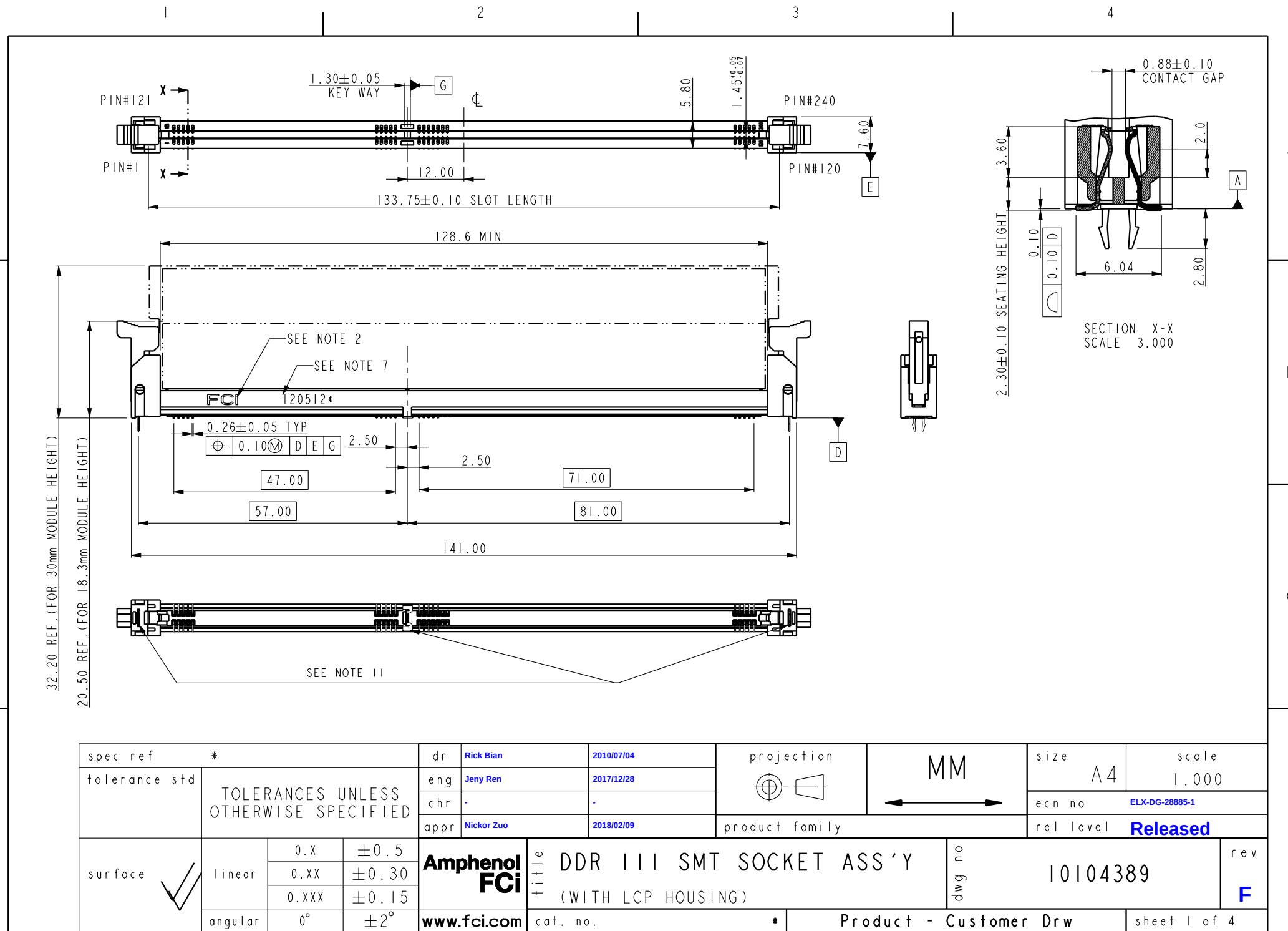
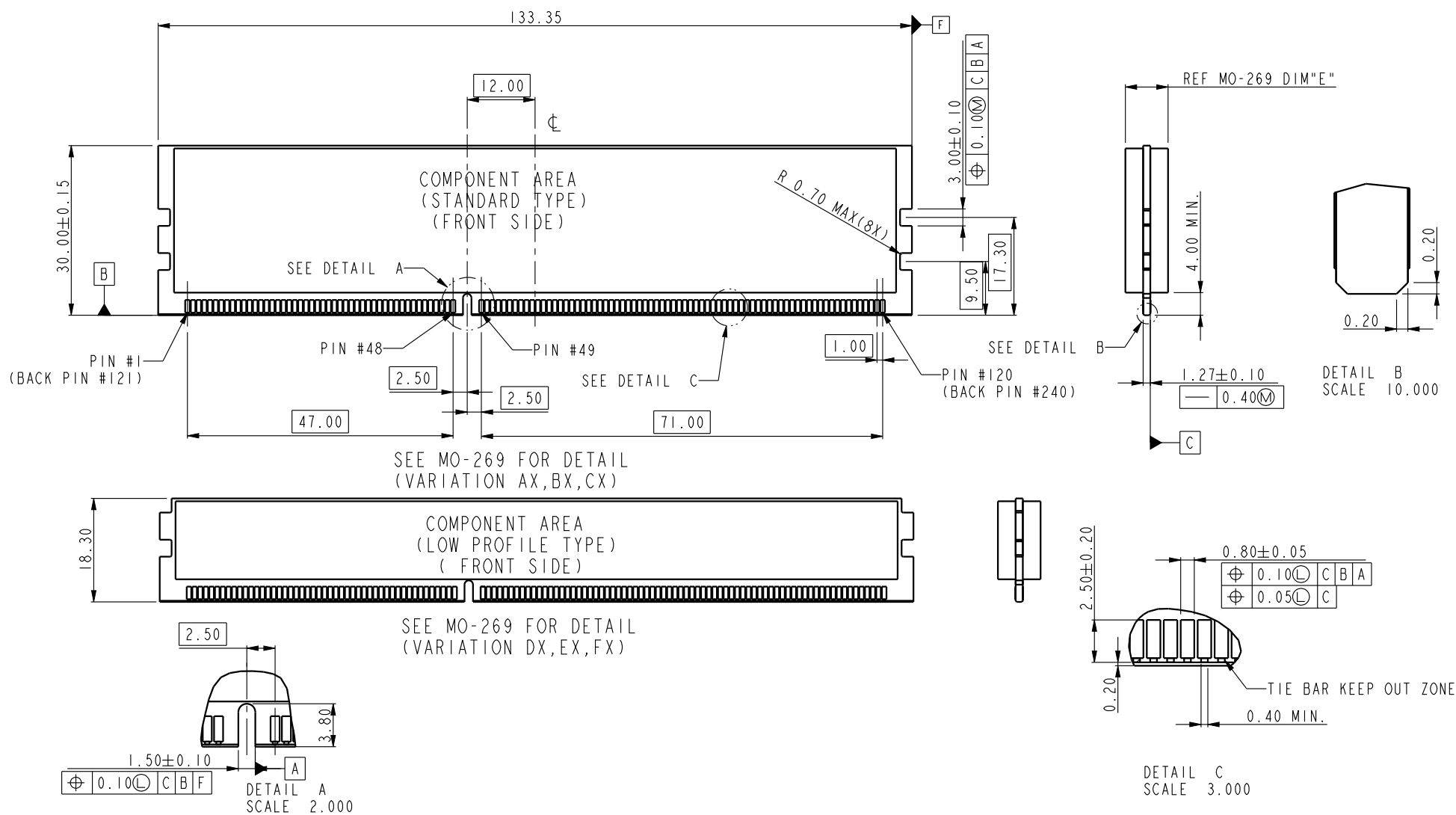
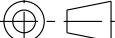
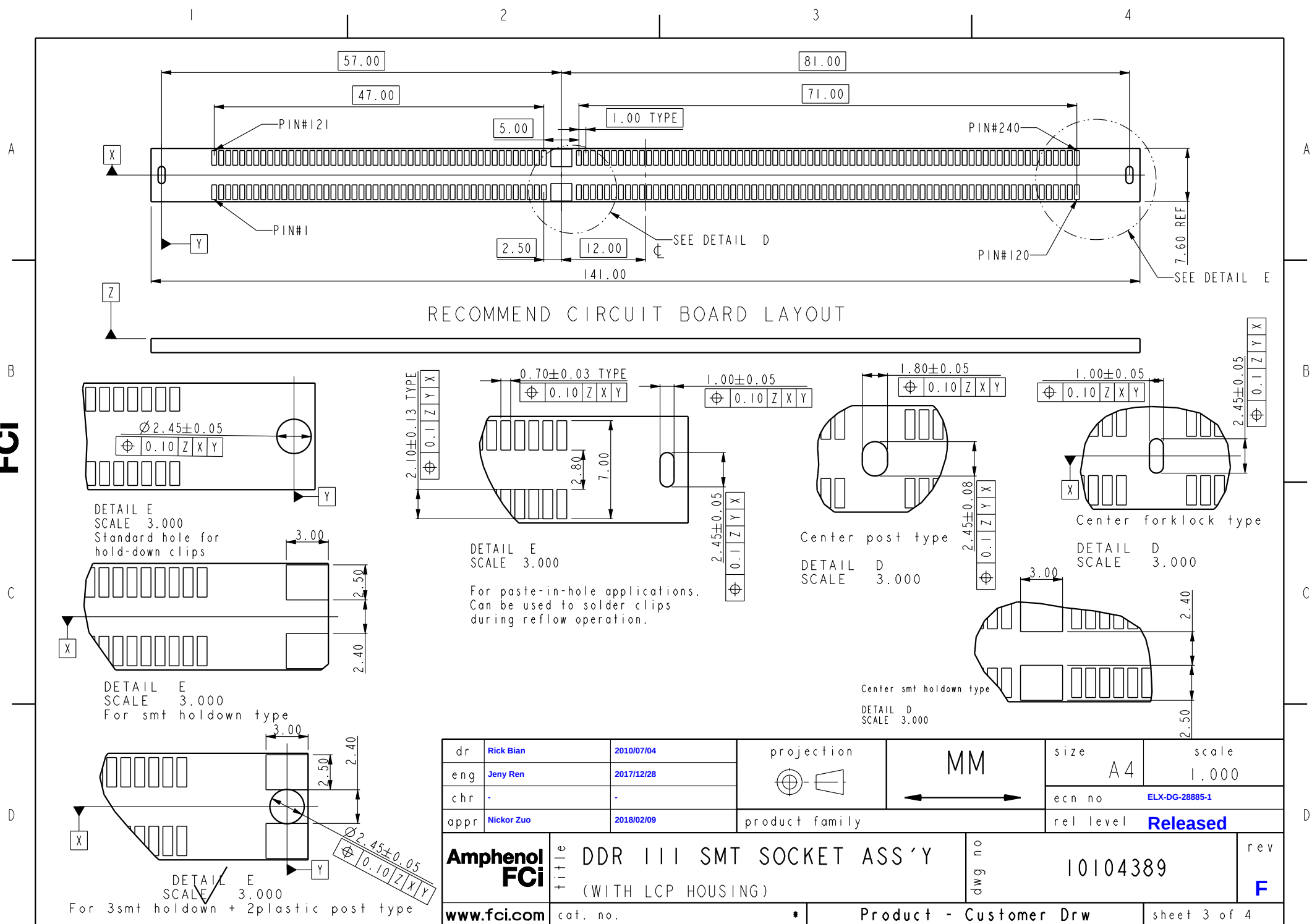




spec ref	*			dr	Rick Bian	2010/07/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1.000	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Jeny Ren	2017/12/28			ecn no	ELX-DG-28885-1			
				chr	-	-			rel level			Released	
				appr	Nickor Zuo	2018/02/09	product family						
surface 	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCi	title	DDR III SMT SOCKET ASS'Y (WITH LCP HOUSING)			dwg no	10104389		rev	F
		0.XX	±0.30										
		0.XXX	±0.15										
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	Product - Customer Drw			sheet 1 of 4				



dr	Rick Bian	2010/07/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1.000
eng	Jeny Ren	2017/12/28			ecn no	ELX-DG-28885-1		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Nickor Zuo	2018/02/09	product family					
Amphenol FCI	title	DDR III SMT SOCKET ASS'Y (WITH LCP HOUSING)			dwg no	10104389		rev
								F
www.fci.com	cat. no.	*	Product - Customer Drw				sheet 2 of 4	

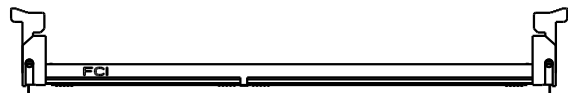


A

B

C

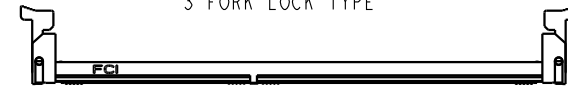
D



SCALE 0.500
10104389-10***
CENTER SMT HOLDOWN TYPE



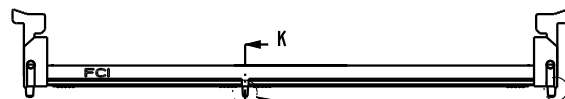
SCALE 0.500
10104389-11***
3 FORK LOCK TYPE



SCALE 0.500
10104389-12***
3 SMT HOLDOWN TYPE



SCALE 0.500
10104389-13***
3 SMT HOLDOWN AND 2 PLASTIC POST TYPE



SCALE 0.500
10104389-15***
3 PLASTIC POST TYPE

NOTES:

- MATERIAL:
HOUSING: HIGH PERFORMANCE RESINS, GLASS FILLED UL94V-0 RATED.
EJECTOR: HIGH PERFORMANCE RESINS, GLASS FILLED UL94V-0 RATED.
TERMINAL: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
METAL CLIP: COPPER ALLOY.
- FCI LOGO TO BE APPROXIMATELY LOCATED AS SHOWN ON PRINT.
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-486.
- PACKAGING SPECIFICATION: GS-14-899.
- RECOMMENDED STENCIL THICKNESS NO LESS THAN 0.15 mm.
- FOR OPTIMUM PERFORMANCE, THE TIE BAR IS TO BE ON AN INTERNAL LAYER SO THAT THE REMNANT CANNOT CAUSE CONTACT DAMAGE.
- THE DATE CODE IS SHOWN "MMDDYY*". "*" MEANS PRODUCTION LINE.
- THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- THE HOUSING WILL WITH STAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN AN IR REFLOW SOLDERING APPLICATION.
- PRODUCT APPLICATION SPEC GS-20-089.
- THE HOLDOWN TYPES ARE OPTION FOR HOLDOWN OR FORKLOCK.



2

STYLE : MECHANICAL KEYING

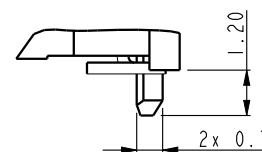
1 : 1.5 VOLT. W/ CENTER KEY

HOLD DOWN TYPE

- 0 : CENTER HOLD DOWN, FORKLOCK AT BOTH END
1 : 3 FORKLOCK TYPE
2 : 3 SMT HOLDOWN TYPE
3 : 3 SMT HOLDOWN AND 2 PLASTIC POST
5 : 3 PLASTIC POST TYPE

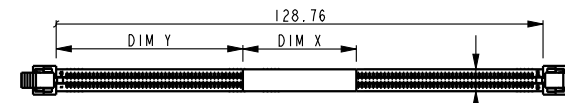
PACKAGE AND MYLAR OPTION

- 0 : SOFT TRAY WITHOUT MYLAR (OBSOLETE)
1 : HARD TRAY WITH MYLAR
2 : HARD TRAY WITHOUT MYLAR
3 : SOFT TRAY WITH MYLAR (OBSOLETE)
4 : SPECIAL HARD TRAY WITH MYLAR
5 : SPECIAL HARD TRAY WITHOUT MYLAR
6 : SPECIAL HARD TRAY WITH MYLAR(24PCS/TRAY)



DETAIL N
SCALE 5.000

3



SCALE 0.500
WITH MYLAR TAPE (OPTIONAL)

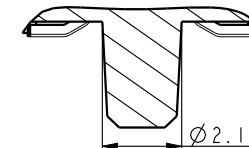
10104389 - □ □ □ □

PLATING

CODE	CONTACT	SOLDERTAIL	UNDERPLATE	NOTE
1LF	10u" (0.25um) MIN. GOLD	100u" (2.54um) MIN. 100% MATT TIN	50u" (1.27um) MIN. NICKEL OVERALL	CONTACT NON-LUBRICANT
2LF	15u" (0.38um) MIN. GOLD			
3LF	30u" (0.76um) MIN. GOLD			
4LF	GOLD FLASH			
5LF	10u" (0.25um) MIN. GOLD	100u" (2.54um) MIN. 100% MATT TIN	50u" (1.27um) MIN. NICKEL OVERALL	CONTACT LUBRICATED
6LF	15u" (0.38um) MIN. GOLD			
7LF	30u" (0.76um) MIN. GOLD			
8LF	GOLD FLASH			

COLOR OF HOUSING AND EJECTOR

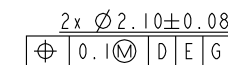
- 0 : BLACK HOUSING + IVORY EJECTOR
1 : BLACK HOUSING + BLACK EJECTOR
2 : IVORY HOUSING + IVORY EJECTOR
9 : IVORY HOUSING + BLACK EJECTOR



SECTION K-K
SCALE 5.000



DETAIL J
SCALE 5.000



DETAIL M
SCALE 5.000

dr	Rick Bian	2010/07/04	projection	MM	size	A4	scale	1.000			
eng	Jeny Ren	2017/12/28			ecn no				ELX-DG-28885-1		
chr	-	-			rel level				Released		
appr	Nickor Zuo	2018/02/09	product family								
Amphenol FCI		title			DDR III SMT SOCKET ASS'Y (WITH LCP HOUSING)			dwg no		10104389	rev
www.fci.com		cat. no.			Product - Customer Drw			sheet 4 of 4			F

2

3

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