

FCI CONFIDENTIAL

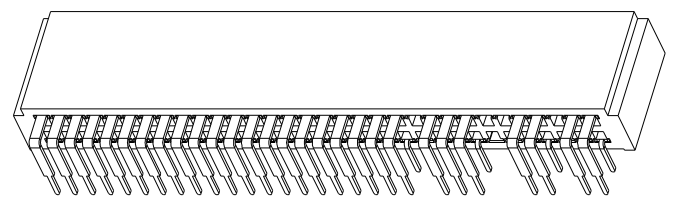
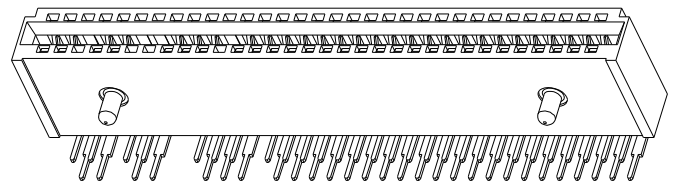


This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO.	POSITION
10053363-700LF	2X32

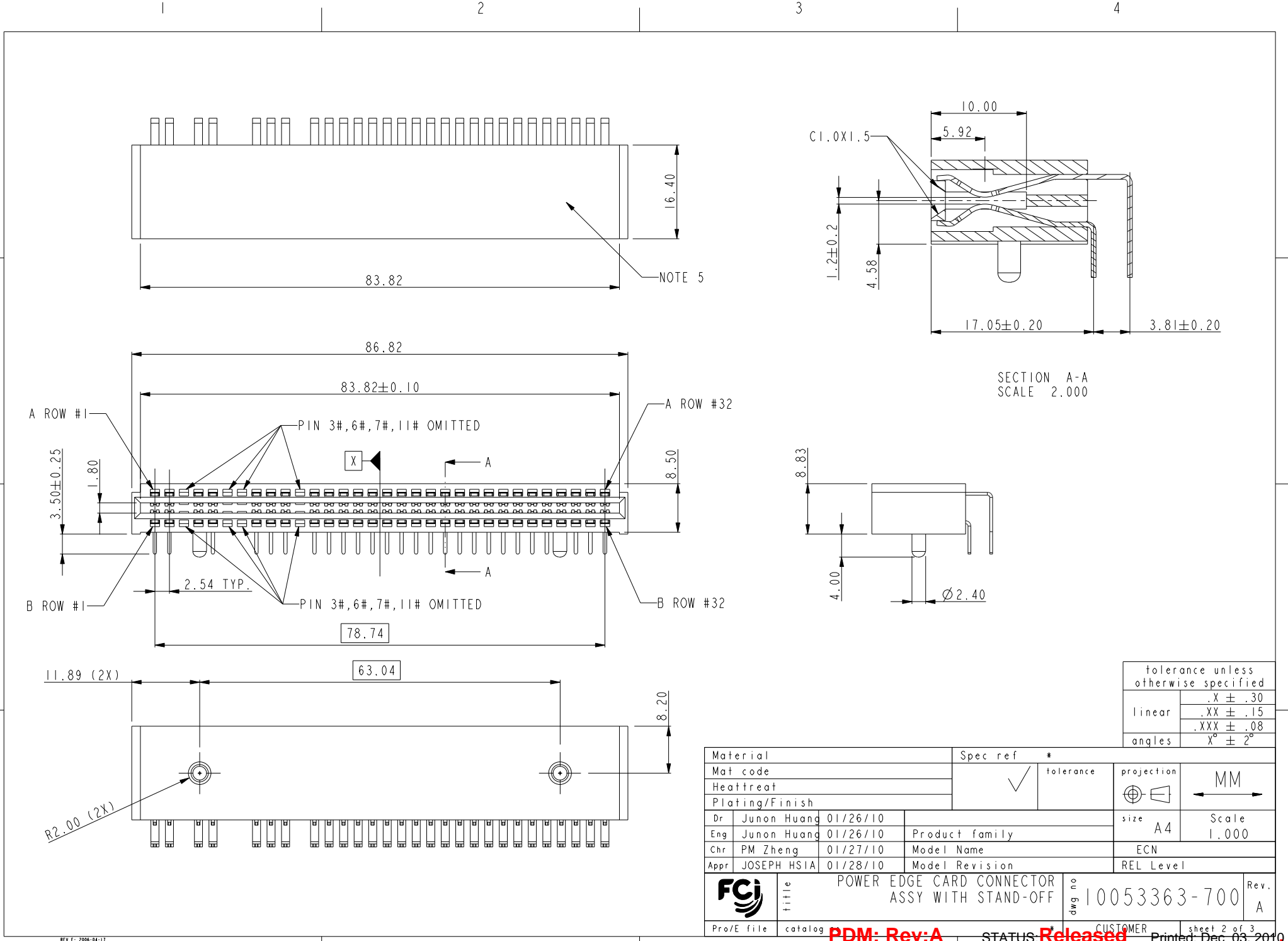
NOTES:

- MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, UL 94V-0 RATED, BLACK.
TERMINAL: HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
CONTACT AREA: 30u" GOLD OVER 50u" NICKEL UNDERPLATED.
SOLDER TAIL: 100u" TIN OVER 50u" NICKEL UNDERPLATED.
- PRODUCT PERFORMANCE SPEC. PER GS-12-259.
- PACKAGE SPECIFICATION PER GS-14-937.
- PART NUMBER 10053363-700LF MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVE AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C±5°C PEAK TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A REFLOW SOLDER APPLICATION WITH A CIRCUIT BOARD.
- MANUFACTURER'S NAME, P/N AND DATE CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE AS PER GS-24-007.



tolerance unless otherwise specified	
linear	.X ± .30 .XX ± .15 .XXX ± .08
angles	X° ± 2°

Mark with REV. in area indicated by X.....	Material		Spec ref	
	Mat code	Heatreat	tolerance	projection
	Plating/Finish		size	Scale
Dr	Junon Huang	01/26/10	A4	1.000
Eng	Junon Huang	01/26/10	Product family	
Chr	PM Zheng	01/27/10	Model Name	
Appr	JOSEPH HSIA	01/28/10	Model Revision	
			REL Level	
FCI		title		Rev.
Pro/E file		POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH STAND-OFF		A
catalog		dwg no		10053363-700
		CUSTOMER		sheet 1 of 3



tolerance unless otherwise specified	
linear	.X ± .30
	.XX ± .15
	.XXX ± .08
angles	X° ± 2°

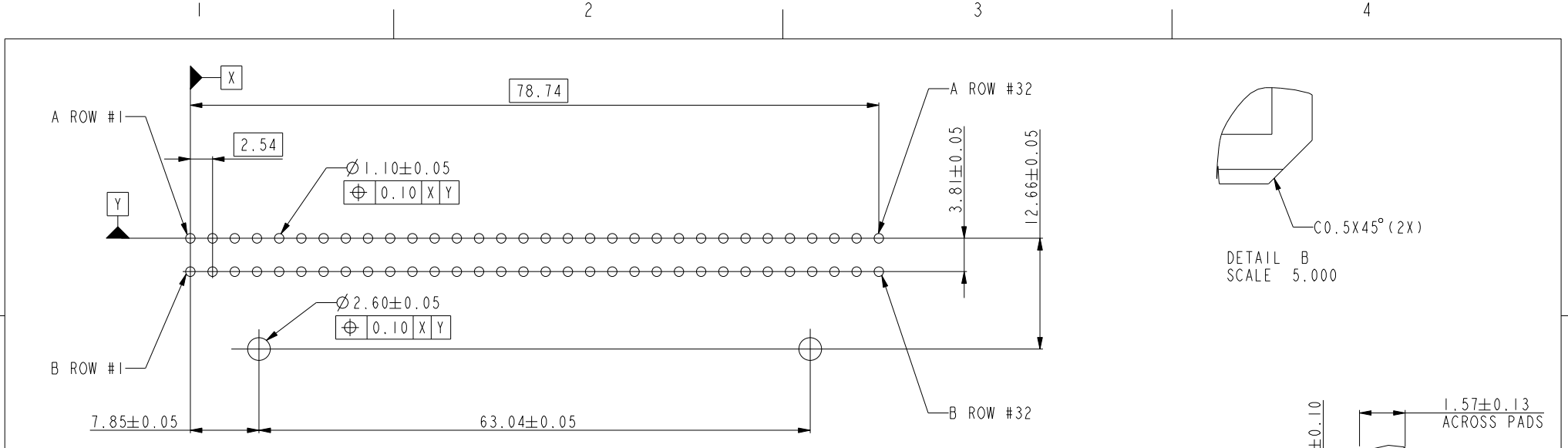
Material		Spec ref *		tolerance		projection		MM	
Mat code		✓				⊕		← →	
Heatreat						size		Scale	
Plating/Finish						A4		1.000	
Dr	Junon Huang	01/26/10	Product family		ECN				
Eng	Junon Huang	01/26/10	Model Name		REL Level				
Chr	PM Zheng	01/27/10	Model Revision						
Appr	JOSEPH HSIA	01/28/10							

	title		POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH STAND-OFF	dwg no 10053363-700	Rev. A
	Pro/E file	catalog			

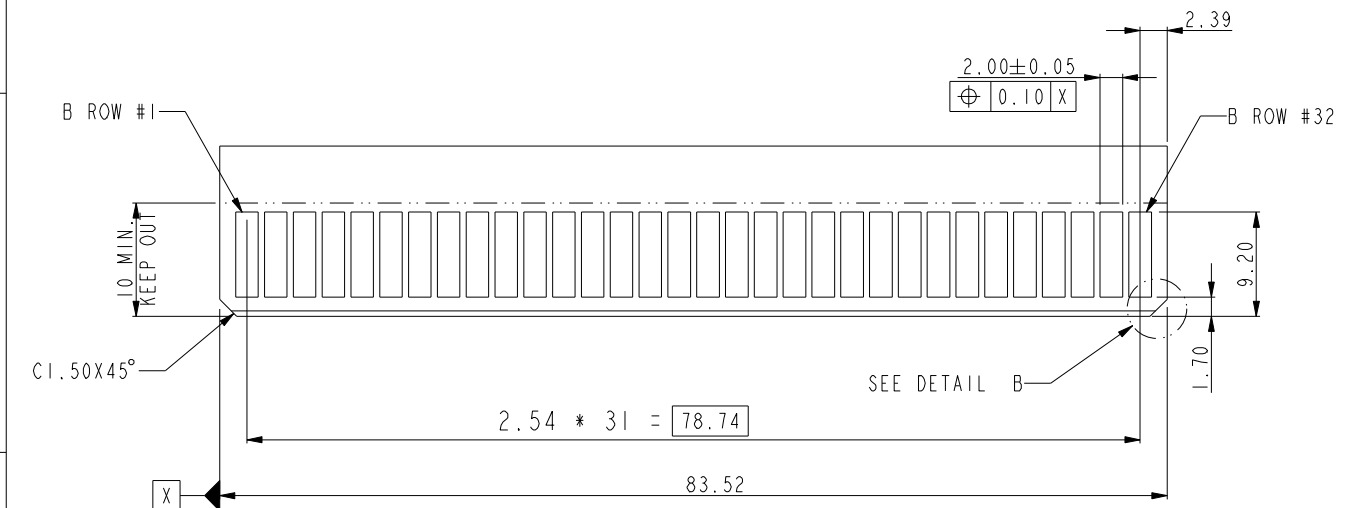
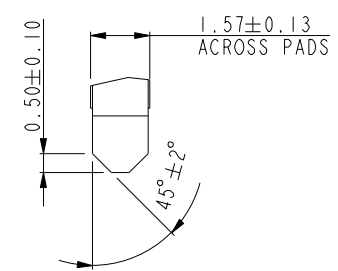
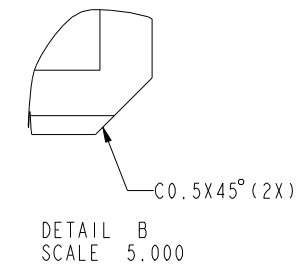
FCI CONFIDENTIAL



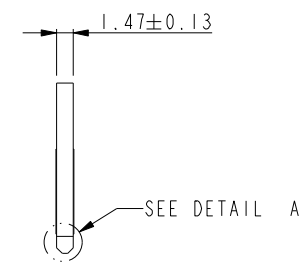
This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.



RECOMMENDED PCB LAYOUT



RECOMMENDED DAUGHTER CARD LAYOUT (TOP SIDE)



tolerance unless otherwise specified	
linear	.X ± .30
	.XX ± .15
	.XXX ± .08
angles	X° ± 2°

Material			Spec ref *	
Mat code			✓	tolerance
Heatreat				
Plating/Finish			projection	MM
Dr	Junon Huang	01/26/10		
Eng	Junon Huang	01/26/10	size	Scale
Chr	PM Zheng	01/27/10	A4	1.000
Appr	JOSEPH HSIA	01/28/10	ECN	
Model Name			REL Level	
Model Revision			REL Level	
FCI	title			Rev. A
	POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH STAND-OFF			
Pro/E file	catalog	PDM: Rev:A	STATUS: Released	sheet 3 of 3

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