

FCI CONFIDENTIAL

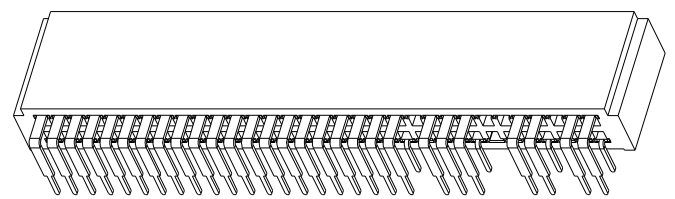
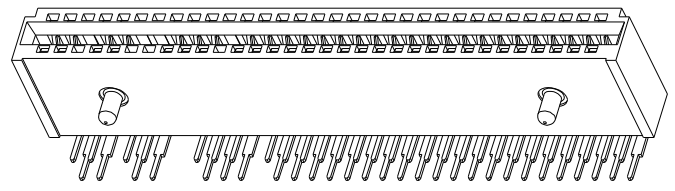


This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO.	POSITION
10053363-700LF	2X32

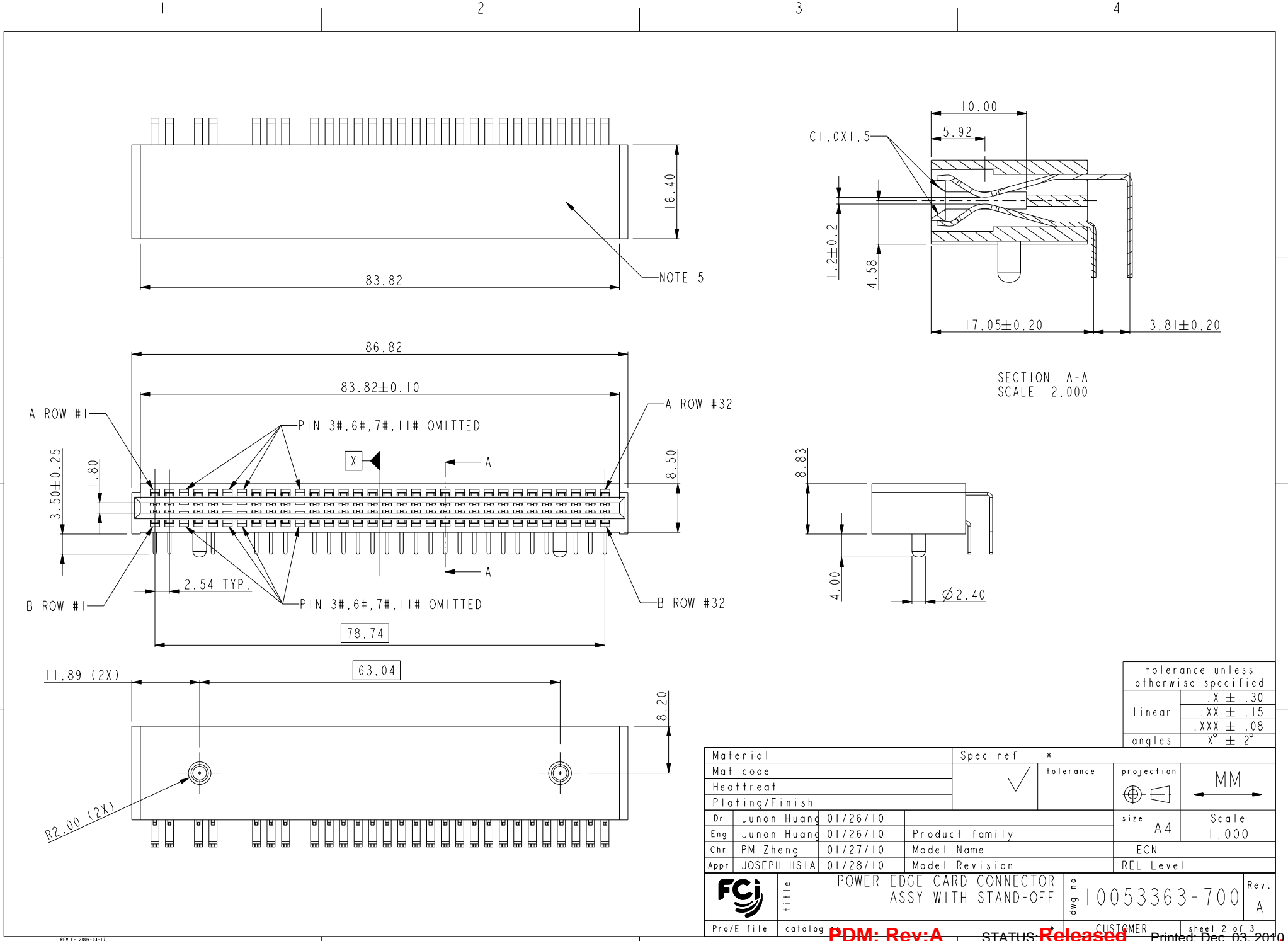
NOTES:

- 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		tolerance	projection	MM
	Mat code		Heatreat				
Plating/Finish		Dr Junon Huang 01/26/10		size A4		Scale 1.000	
rev		ecn no	dr	date	Eng Junon Huang 01/26/10		Product family
A		DG10-0054	Junon	02/05/10	Chr PM Zheng 01/27/10		Model Name
-		-	-	-	Appr JOSEPH HSIA 01/28/10		Model Revision
-		-	-	-	FCI		title
-		-	-	-	POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH STAND-OFF		dwg no
-		-	-	-	Pro/E file catalog		10053363-700
-		-	-	-	PDM: Rev:A		Rev. A
-		-	-	-	STATUS: Released		sheet 1 of 3



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

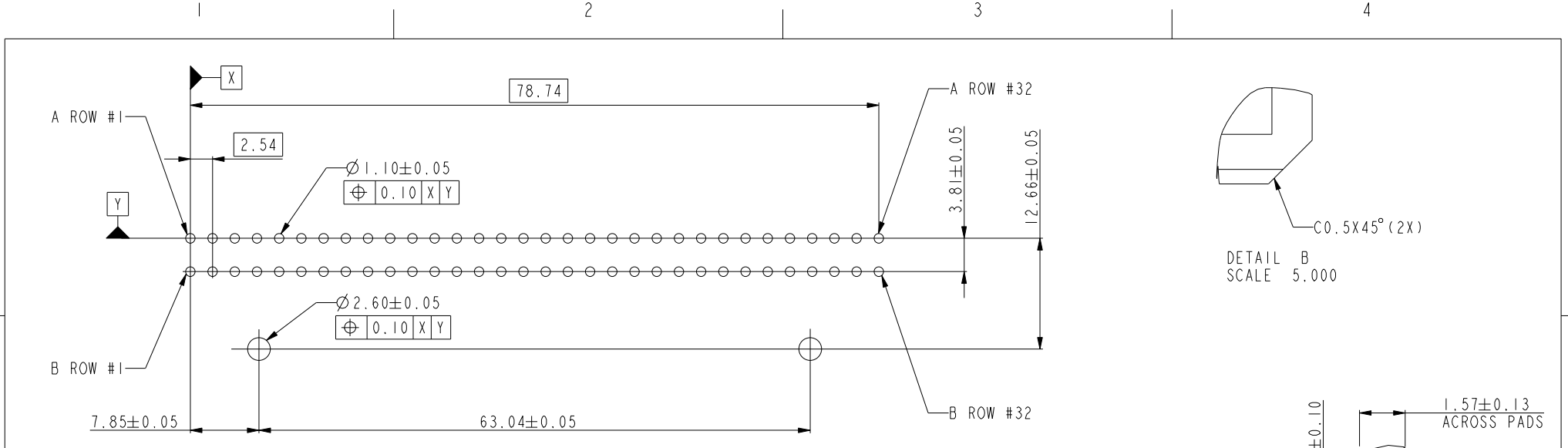
Material		Spec ref *			
Mat code		✓ tolerance		projection	
Heatreat				MM	
Plating/Finish				size A4	
Dr	Junon Huang 01/26/10			Scale 1.000	
Eng	Junon Huang 01/26/10	Product family			
Chr	PM Zheng 01/27/10	Model Name		ECN	
Appr	JOSEPH HSIA 01/28/10	Model Revision		REL Level	

FCI	title		dwg no	Rev. A
	POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH STAND-OFF			
Pro/E file	catalog	PDM: Rev-A	CUSTOMER	sheet 2 of 3

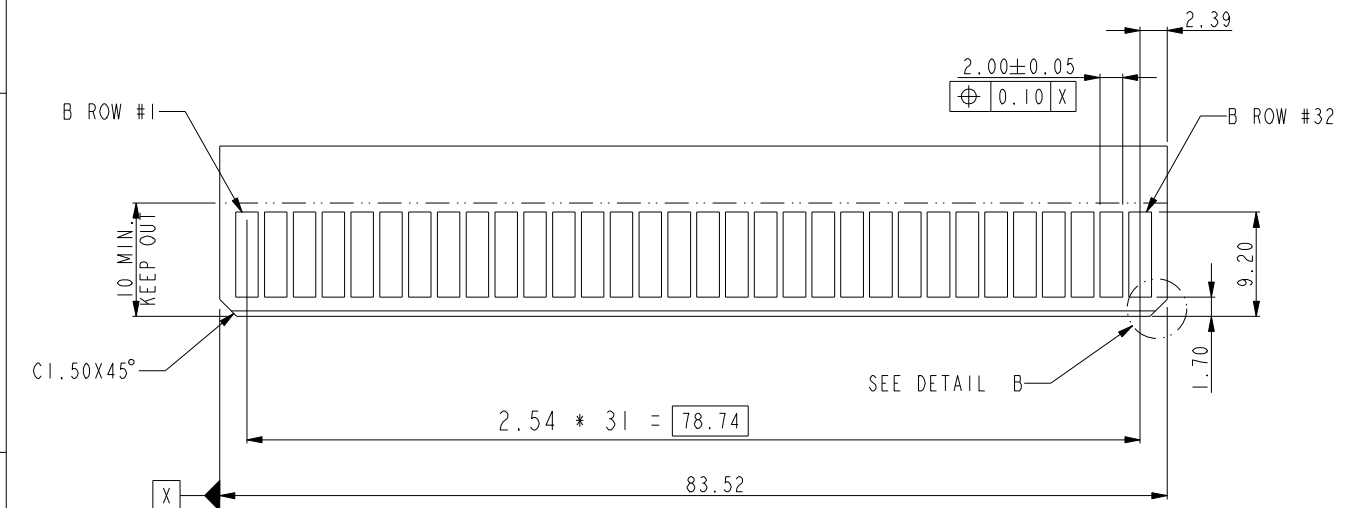
FCI CONFIDENTIAL



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)

Material		Spec ref *			
Mat code		✓ tolerance		projection	
Heatreat				MM	
Plating/Finish				size A4 Scale 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				
FCI	title POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH STAND-OFF			dwg no 10053363-700	Rev. A
	Pro/E file	catalog	PDM: Rev:A		

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

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