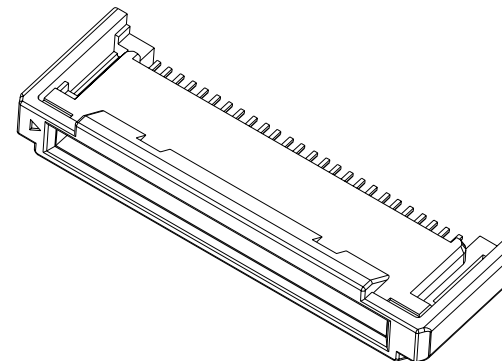
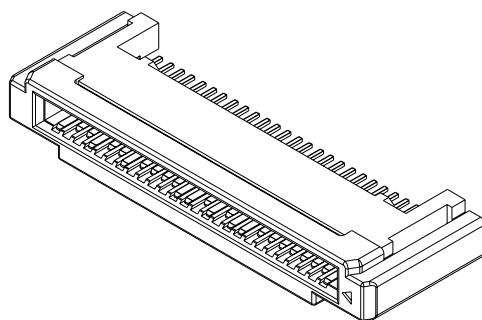
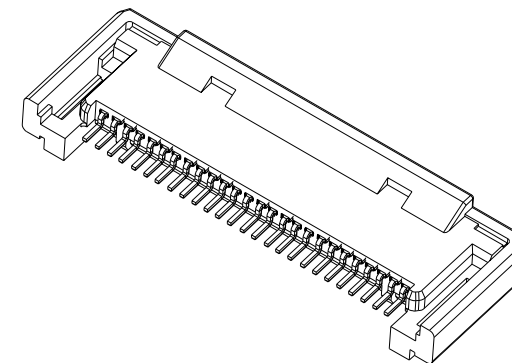
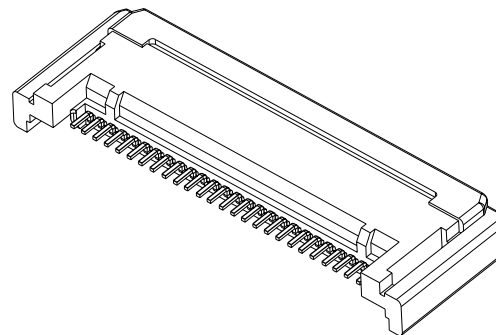


PRODUCT NUMBER	REMARK
10030570-1XXXLF	SEE NOTE 3
10030570-2XXXLF	SEE NOTE 3
10030570-3XXXLF	SEE NOTE 3
10030570-6XXXLF	SEE NOTE 3



NOTES:

- MATERIAL:
HOUSING : HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,
UL 94V-0 FLAME RETARDANT.
TERMINAL : COPPER ALLOY.
PLATING SPEC. AS BELOW :
Ni 50u" UNDER PLATED.
Au 30u" OVER CONTACT AREA. (ONE SIDE)
Matte Tin 120u" OVER SOLDERING AREA.
- PRODUCT PERFORMANCE PER SPEC. GS-12-292, "LF" MEANS LEAD FREE.
- PART NUMBER SCHEME :
10030570- X X X X LF

PACKAGING
2: TAPE AND REEL
3: TRAY

CONTACT PLATING
1: GOLD
2: GXT

PLASTIC COLOR
1: BLACK

SOLDER TAIL OFFSET
1: +0.00
2: +0.30
3: +0.60
6: +1.15

- THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT, AND MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS PER GS-22-008.

rev	ecn no	dr	date
H	T07-0062	H.B	2007/03/08
J	N07-0164	MIAO	2007/07/16
K	N07-0181	MIAO	2007/08/08
L	N08-0025	R.B	2008/01/29
M	N10-0341	SH	10/08/2010
-	-	-	-
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface	tolerance std	projection	MM
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
Dr	Rick Bian	2007/08/23	ANGULAR	0.X	±0.50	
Eng	Rick Bian	2007/08/23		0.XX	±0.30	
Chr	Daniel Tao	2007/08/23	0° ±3°	0.XXX	±	ECN
Appr	JOSEPH HSIA	2007/08/23	Product family			Spec ref
			title			Rev.
			EXPRESSCARD MODULE CONNECTOR			M
			EXPRESSCARD MODULE CARD KIT			
			catalog no	10030570	CUSTOMER	sheet 1 of 4



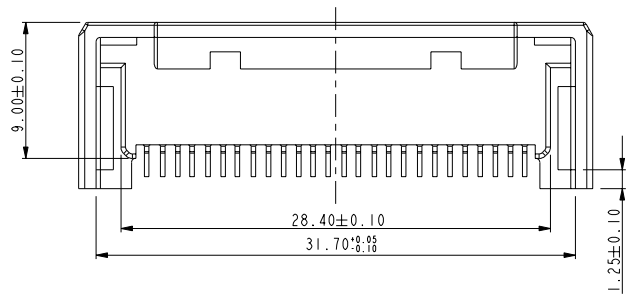
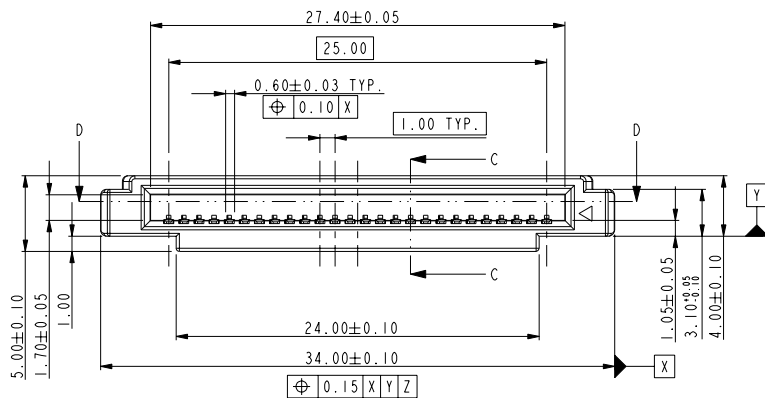
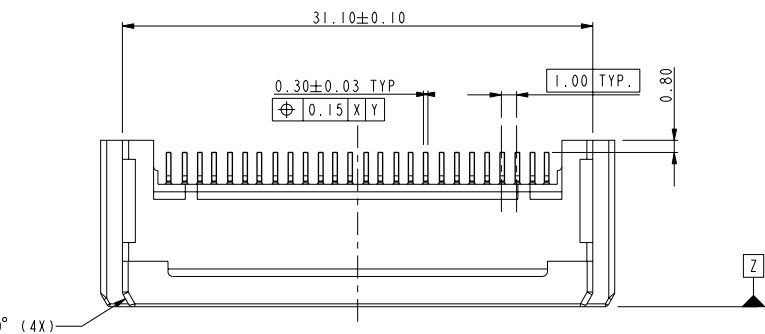
Copyright FCI.

A

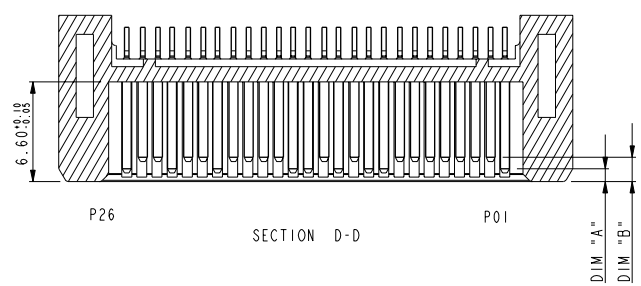
B

C

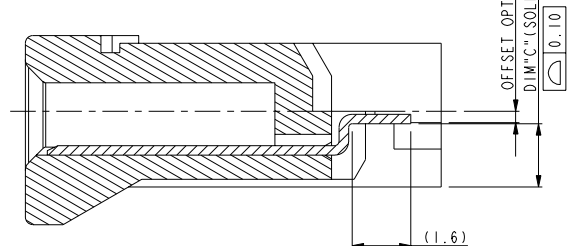
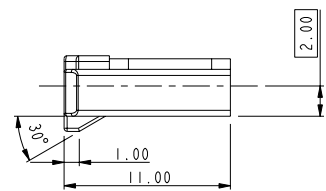
D



SCALE 2.000



FIRST LEVEL		SECOND LEVEL	
DIM. "A"	PIN #	DIM. "B"	PIN #
0.75	1, 9, 10, 12, 14, 15, 20, 23, 26	1.50	2-8, 11, 13, 16-19, 21, 22, 24, 25



SECTION C-C
SCALE 5.000

PART NO.	OFFSET OPTION	DIM "C"	TOLERANCE
10030570-1XXXLF	OFFSET +0.00	1.95	+0.10 -0.10
10030570-2XXXLF	OFFSET +0.30	1.65	
10030570-3XXXLF	OFFSET +0.60	1.35	
10030570-6XXXLF	OFFSET +1.15	0.80	

www.fciconnect.com			surface 		tolerance std		projection 		MM 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	Rick Bian	2007/08/23	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.50	size A4	Scale 2.000		
Eng	Rick Bian	2007/08/23			0.XX	±0.30				
Chr	Daniel Tao	2007/08/23			0° ±3°	0.XXX			±	
Appr	JOSEPH HSIA	2007/08/23	Product family					ECN		
			Spec ref							
	title EXPRESSCARD MODULE CONNECTOR EXPRESSCARD MODULE CARD KIT					dwg no 10030570			Rev. M	
	catalog no 10030570					CUSTOMER			sheet 2 of 4	



Copyright FCI.

A

B

C

D

3

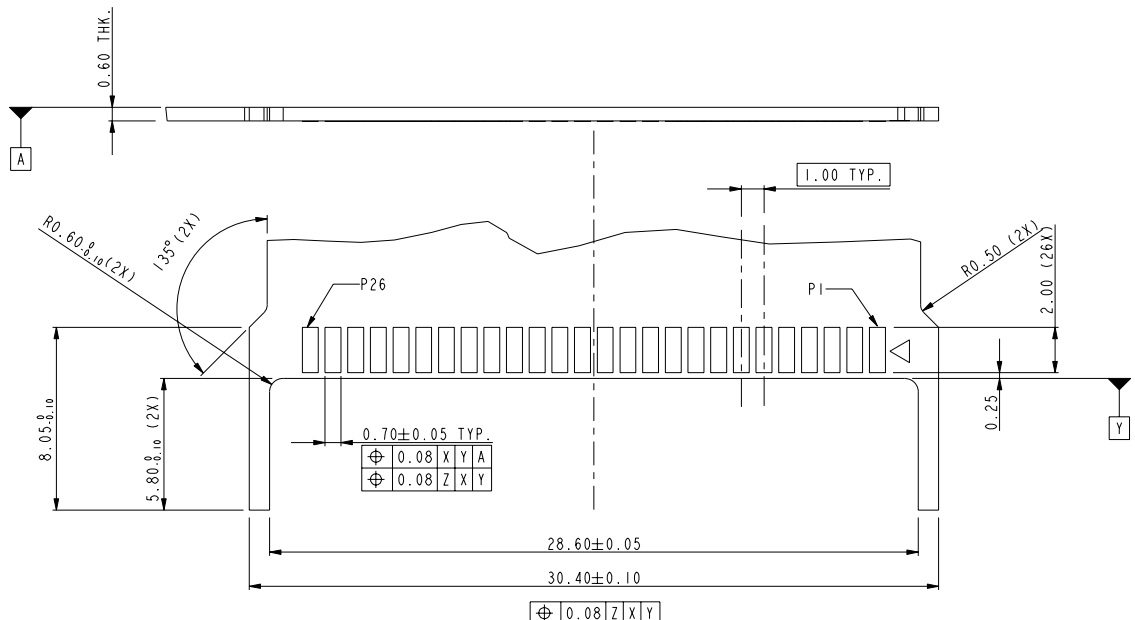
4

A

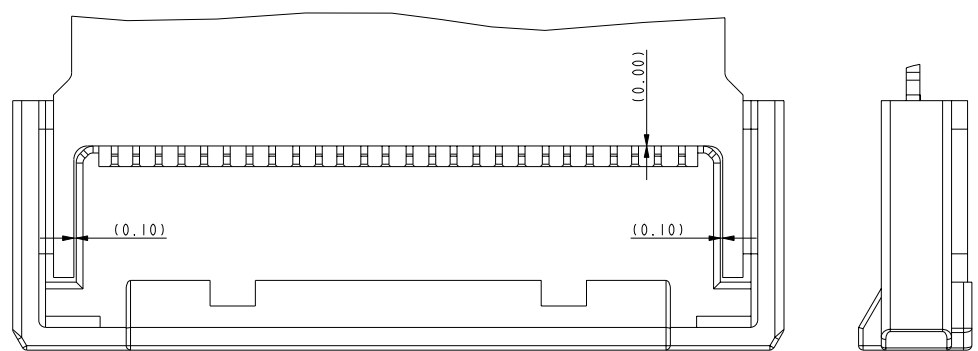
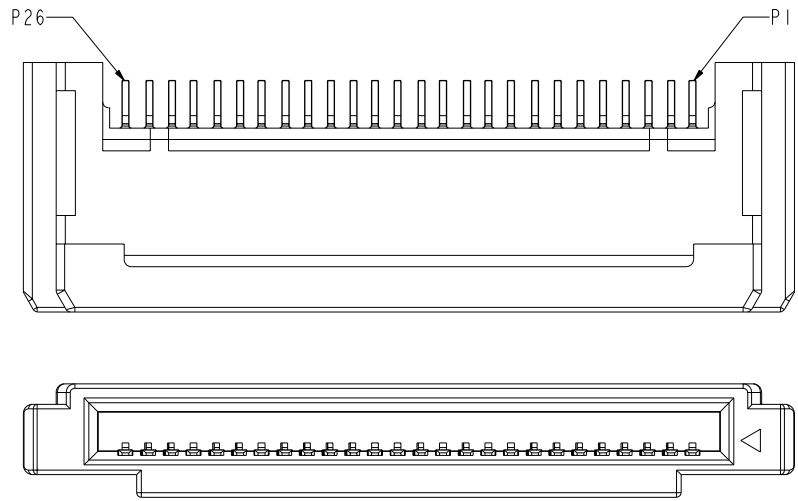
B

C

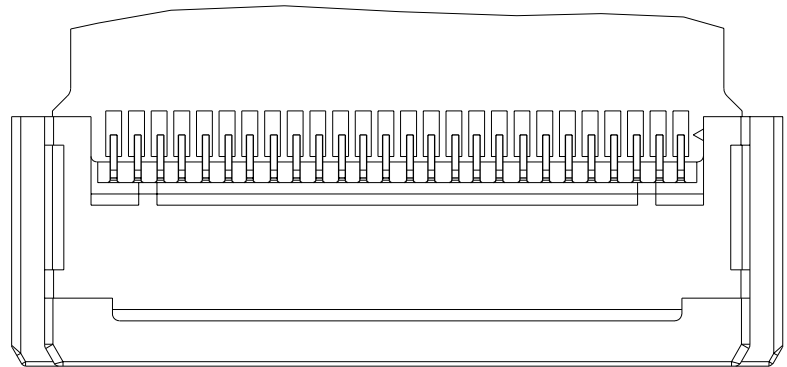
D



RECOMMENDED PCB LAYOUT



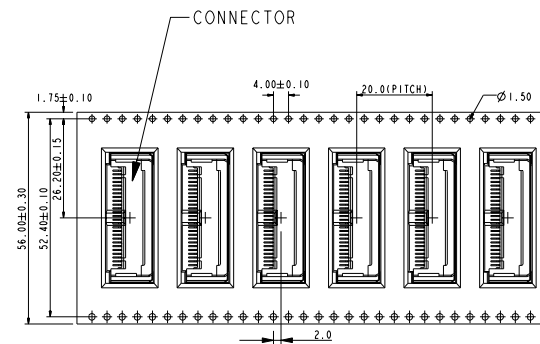
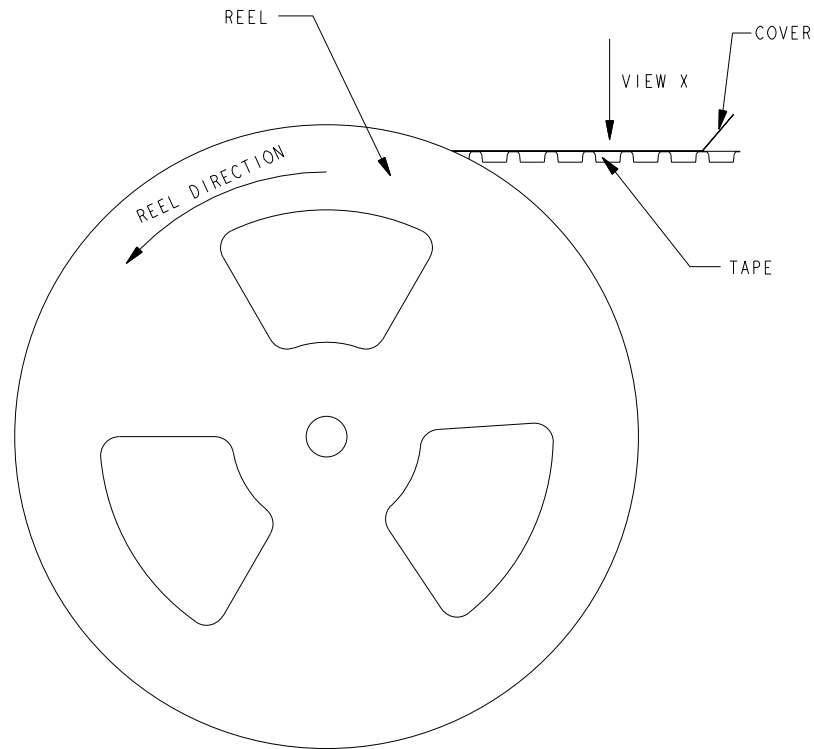
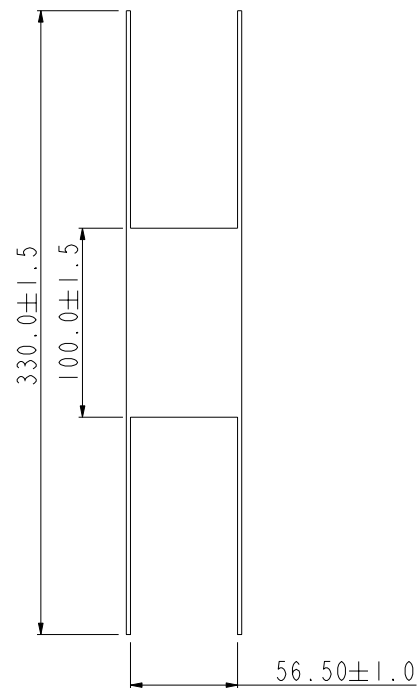
PCB ASSEMBLY REFERENCE



www.fciconnect.com			surface 		tolerance std		projection 		MM 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	Rick Bian	2007/08/23	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.50	size A4	Scale 1.000			
Eng	Rick Bian	2007/08/23			0.XX	±0.30					
Chr	Daniel Tao	2007/08/23			0°. ±3°	0.XXX					±
Appr	JOSEPH HSIA	2007/08/23	Product family					ECN			
								Spec ref			
			title EXPRESSCARD MODULE CONNECTOR EXPRESSCARD MODULE CARD KIT				dwg no 10030570			Rev. M	
			catalog no 10030570				CUSTOMER			sheet 3 of 4	



Copyright FCI.



VIEW X, SCALE 2:1

www.fciconnect.com			surface 		tolerance std		projection 		MM 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	Rick Bian	2007/08/23	ANGULAR		LINEAR		0.X	±0.50	size A4	Scale 1.000
Eng	Rick Bian	2007/08/23					0.XX	±0.30		
Chr	Daniel Tao	2007/08/23	0°	±3°			0.XXX	±	ECN	
Appr	JOSEPH HSIA	2007/08/23	Product family						Spec ref	
			title EXPRESSCARD MODULE CONNECTOR EXPRESSCARD MODULE CARD KIT				dwg no 10030570			Rev. M
			catalog no 10030570				CUSTOMER		sheet 4 of 4	

REV F - 2006-04-17

PDM: Rev:M

STATUS Released

4 Printed: Oct 12, 2010

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