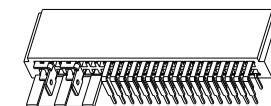
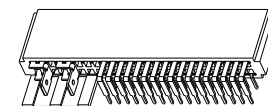
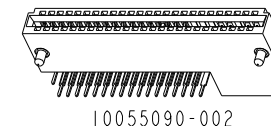
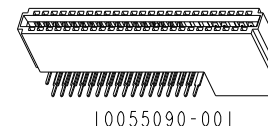
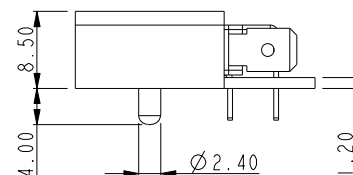
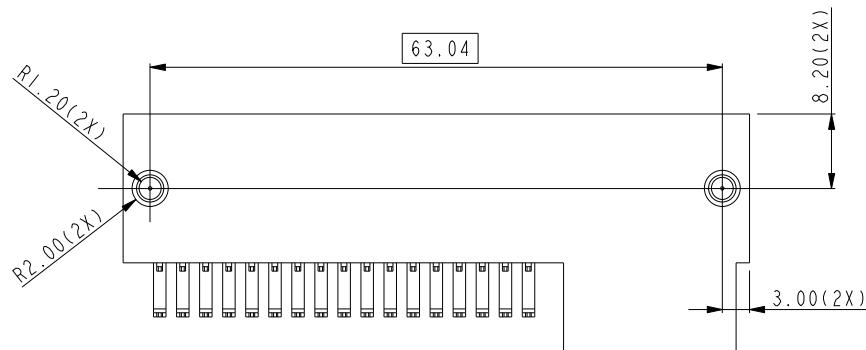
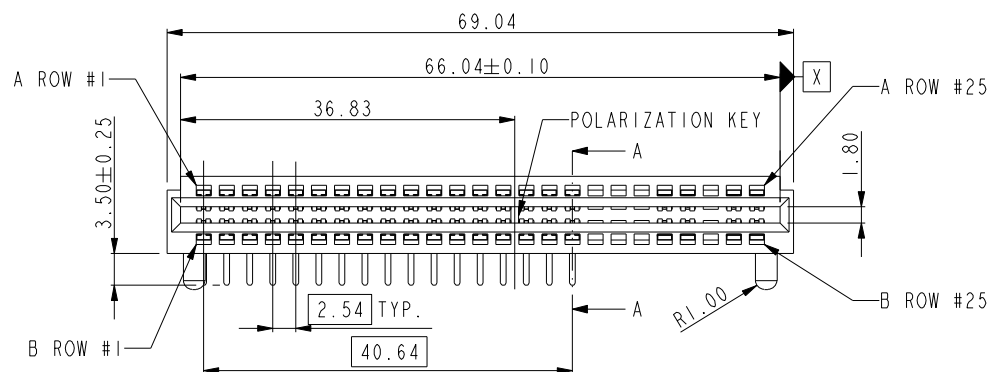
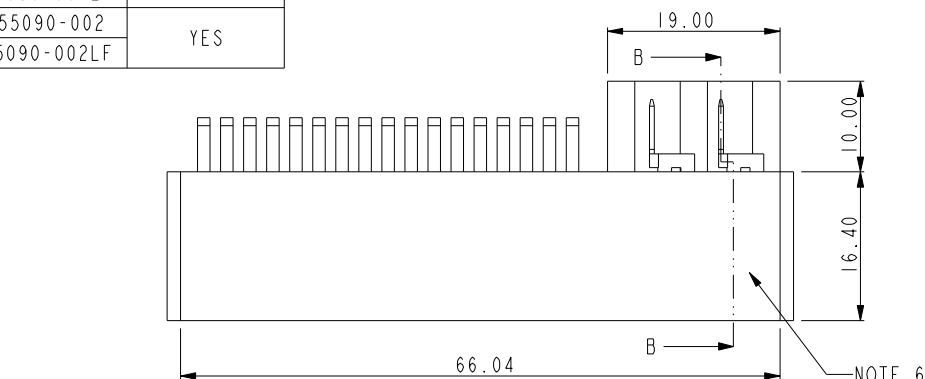


PRODUCT NO.	HOUSING POST
10055090-001	NO
10055090-001LF	
10055090-002	YES
10055090-002LF	

NOTE:

1. MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,
UL 94V-0 RATED, BLACK.
TERMINAL: HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY,
2. PLATING SPEC:
10055090-XXX:
CONTACT AREA: 30u" GOLD OVER 50u" NICKEL UNDER PLATED.
SOLDER TAIL: 100u" TIN/LEAD OVER 50u" NICKEL UNDER PLATED.
10055090-XXXLF:
CONTACT AREA: 30u" GOLD OVER 50u" NICKEL UNDER PLATED.
SOLDER TAIL: 100u" TIN OVER 50u" NICKEL UNDER PLATED.
PART NUMBER 10055090-XXXLF MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVE AND OTHER
COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR
10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A CIRCUIT BOARD.
3. PRODUCT PERFORMANCE SPEC. PER GS-12-259.
4. PACKAGE SPECIFICATION PER GS-14-937.
5. THE EMPTY POSITIONS ARE 18, 19, 20, 23.
6. MANUFACTURER'S NAME, P/N AND DATE CODE
TO APPEAR ON THIS SURFACE AS PER GS-24-007.



rev	ecn no	dr	date
A	T05-0087	D T	04/22/05
B	T05-0117	D T	05/31/05
C	T05-0130	D T	06/16/05
D	T05-0162	D T	08/10/05
E	DG05-0461	SW	11/14/05
F	DG06-0306	RYAN	08/28/06
G	DG06-0524	JULIA	12/26/06

www.fciconnect.com			surface 		tolerance std		projection 		MM 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	DAVID TENG	03/30/05	ANGULAR	LINEAR	0.X	± .30	size	Scale			
Eng	DAVID TENG	04/22/05			0.XX	± .15	A4	1.000			
Chr	PAUL WANG	04/22/05	X° ± 2°		0.XXX	± .08	ECN				
Appr	JOSEPH HSIA	04/22/05	Product family					Spec ref *			
			POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH LARGE CHAMFER					drawing no		10055090	
								Rev		G	
			catalog					CUSTOMER		sheet 1 of 2	
			PDM: Rev C					STATIC Release			

PDM: Rev:G

STATUS: Released

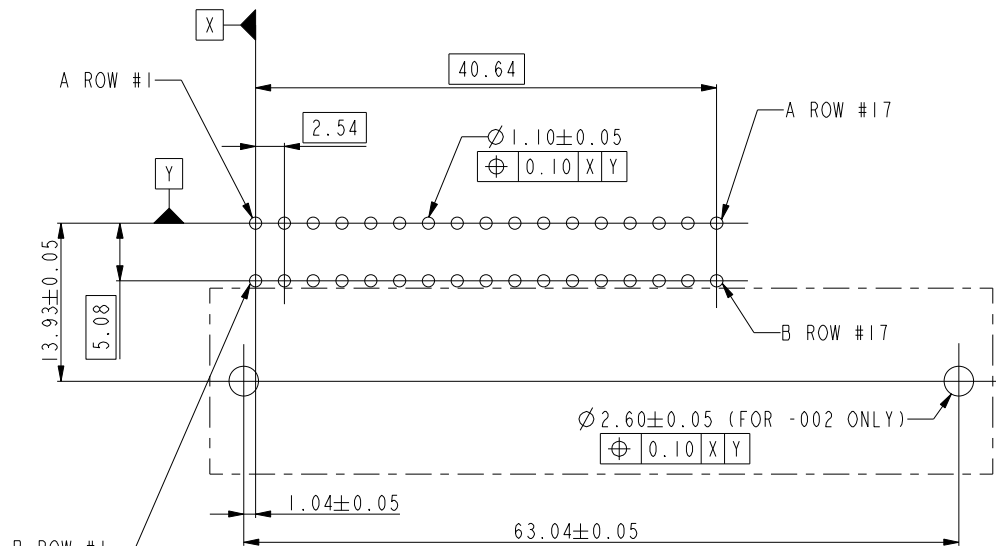
Printed: Dec 03, 2010

A

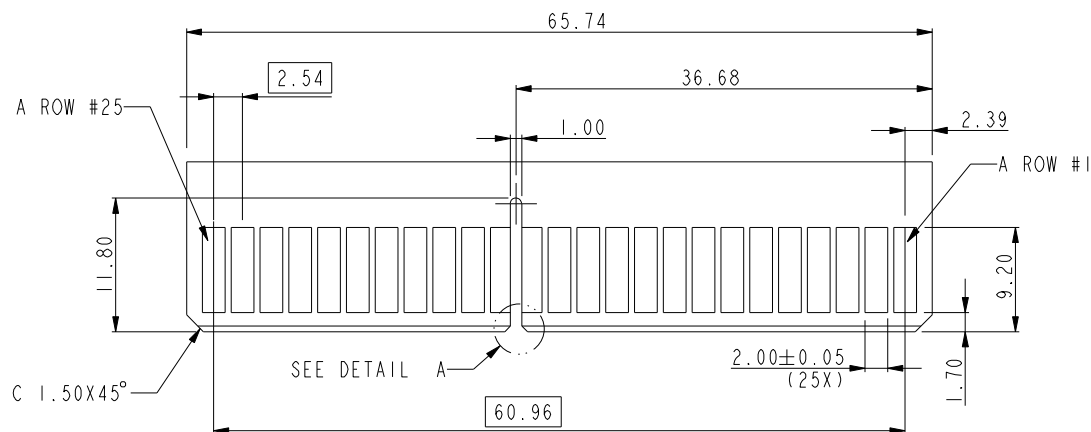
B

C

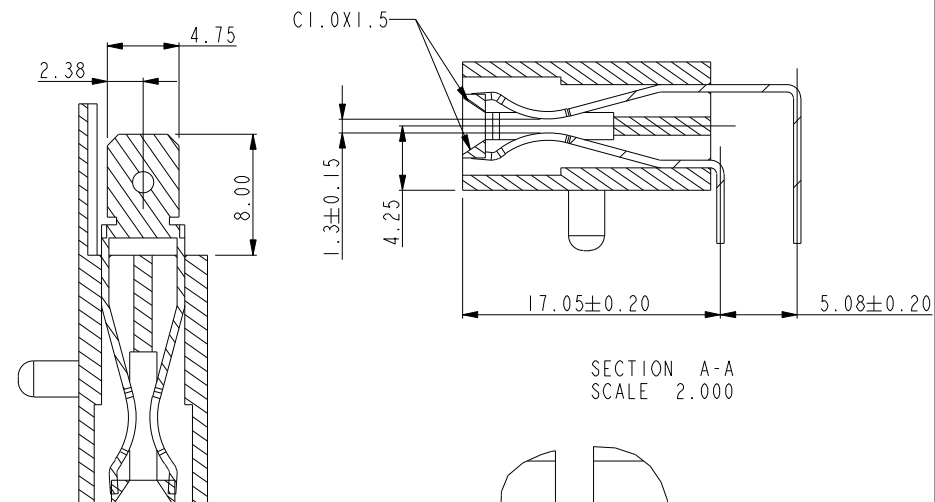
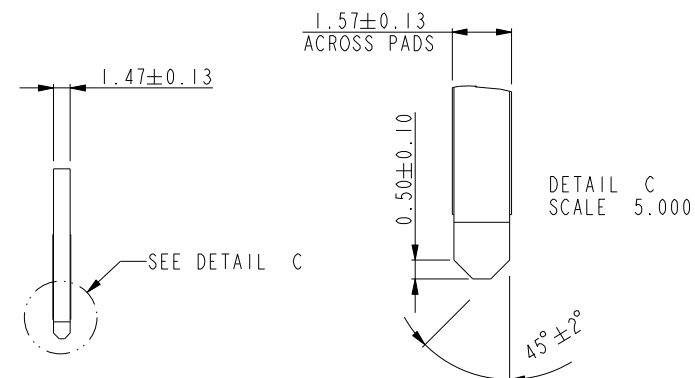
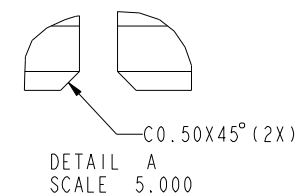
D



RECOMMENDED PCB LAYOUT



RECOMMENDED DAUGHTER CARD LAYOUT (TOP SIDE)

SECTION A-A
SCALE 2.000SECTION B-B
SCALE 2.000DETAIL C
SCALE 5.000

www.fciconnect.com			surface	tolerance std	projection	MM	
			✓		⊕	←→	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			size	Scale
Dr	DAVID TENG	03/30/05	ANGULAR	0.X	±.30	A4	1.000
Eng	DAVID TENG	04/22/05	LINEAR	0.XX	±.15		
Chr	PAUL WANG	04/22/05	X° ± 2°	0.XXX	±.08	ECN	
Appr	JOSEPH HSIA	04/22/05	Product family			Spec ref	*
FCI			POWER EDGE CARD CONNECTOR ASSY WITH LARGE CHAMFER			dwg no	Rev.
catalog			PDM: Rev:G			10055090	G
			STATUS: Released			CUSTOMER	sheet 2 of 2
			Printed: Dec 03, 2010				



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.