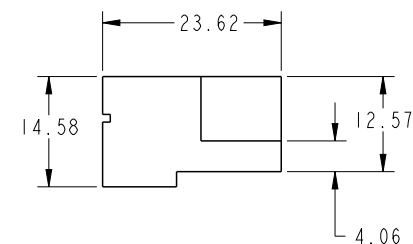
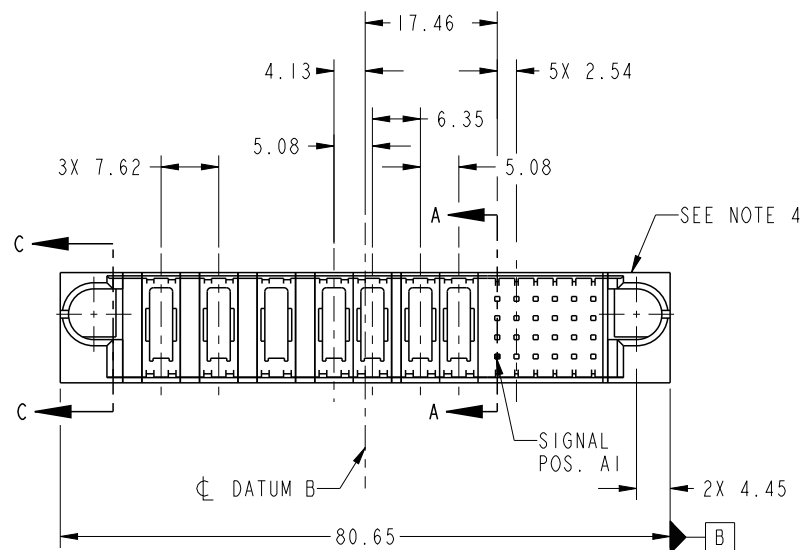
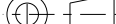
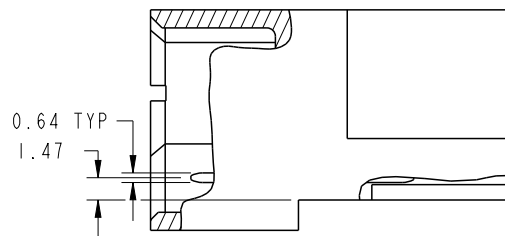


PRODUCT NO.	ROW S	POWER									SIGNAL						E2
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	1	2	3	4	5	6		
51939-595_ _ NOTE 3	D C B A																

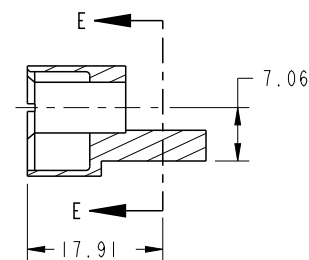


spec ref		SEE NOTE		dr	Anson Liu	2011/05/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng	Anson Liu	2011/06/21			ecn no	-			
see notes				chr	-	-			rel level	Released			
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/06/22	product family		PwrBlade				
surface ✓	linear	0.X	±0.50		title	3ACP + 4P + 24S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			dwg no	51939-595		rev	A
		0.XX	±0.25										
		0.XXX	±0.10										
		angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	Product - Customer Drw				sheet 1 of 4		

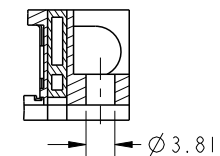
PrntE File - REV C - 2009-06-09



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION C-C



PARTIAL SECTION E-E

spec ref		SEE NOTE			dr		Anson Liu	2011/05/04	projection				size		A4	scale		1:1			
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Anson Liu	2011/06/21					ecn no		-						
See notes					chr		-						-		rel level		Released				
appr					Pei-Ming Zheng		2011/06/22						product family		PwrBlade						
surface					linear		0.X						±0.50				title		3ACP + 4P + 24S		dwg no
		0.XX		±0.25																	
		0.XXX		±0.10																	
angular		0°		±2°		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 2 of 4									

PrntE File - REV C - 2009-06-09

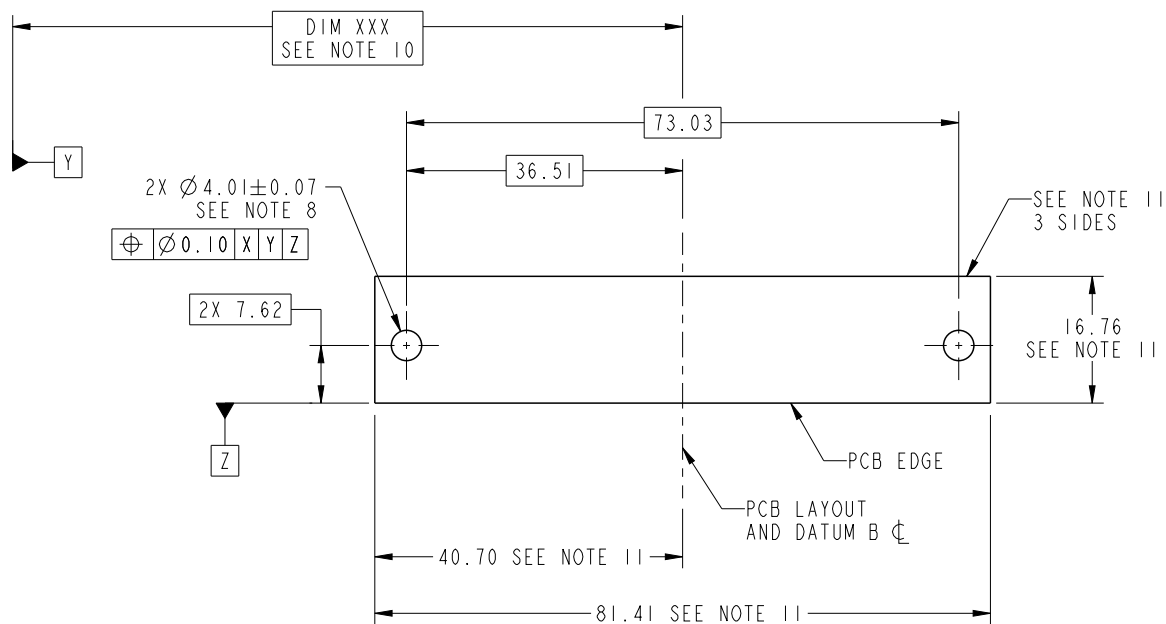
PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Jul 07, 2011

PRODUCT NUMBER

51939-595:--



RECOMMENDED PCB LAYOUT

spec ref		SEE NOTE		dr	Anson Liu	2011/05/04	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Anson Liu	2011/06/21			ecn no -				
				chr	-	-							
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/06/22			product family PwrBlade				rel level Released
surface	linear	0.X	±0.50		title	3ACP + 4P + 24S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			dwg no	51939-595		rev	A
		0.XX	±0.25										
		0.XXX	±0.10										
	angular	0°	±2°										

PwrE File - REV C - 2009-06-09

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Jul 07, 2011

NOTES:

1. DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH
ASME Y14.5M, 1994 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

CONNECTOR NOTES:

2. HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED HIGH-TEMP THERMOPLASTIC
POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
SIGNAL PIN MATERIAL: COPPER ALLOY

3. SEE ITEM 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51939-595 AND 51939-595LF RESPECTIVELY.

4. MANUFACTURER'S NAME, DATE CODE AND OPTIONAL P/N TO APPEAR ON
THIS SURFACE. THE P/N CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH
SPACE ON THIS SURFACE.

5. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149.
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-067.

6. PACKAGED IN TRAYS.

PCB NOTES:

7. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.

8. MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.

9. $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ DRILLED HOLES PLATED WITH
0.008 MIN SnPb OR Sn OVER 0.03
TO 0.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing 1.02 \pm 0.07$ HOLE.

10. "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

11. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

spec ref		SEE NOTE			dr		Anson Liu	2011/05/04	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std See notes	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng		Anson Liu	2011/06/21	ecn no			-			
				chr		-	-	rel level			Released			
				appr		Pei-Ming Zheng	2011/06/22	product family			PwrBlade			
surface 	linear	0.X	±0.50		title 3ACP + 4P + 24S RIGHT ANGLE SOLDER HEADER					dwg no 51939-595	rev A			
		0.XX	±0.25											
		0.XXX	±0.10											
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.			Product - Customer Drw			sheet 4 of 4			



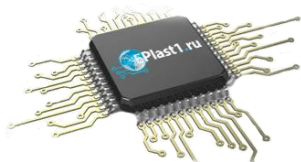
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.