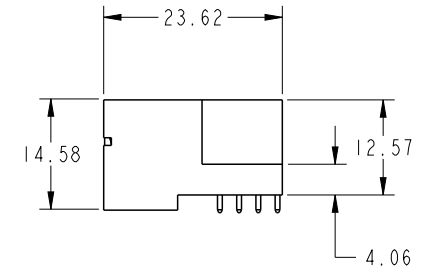
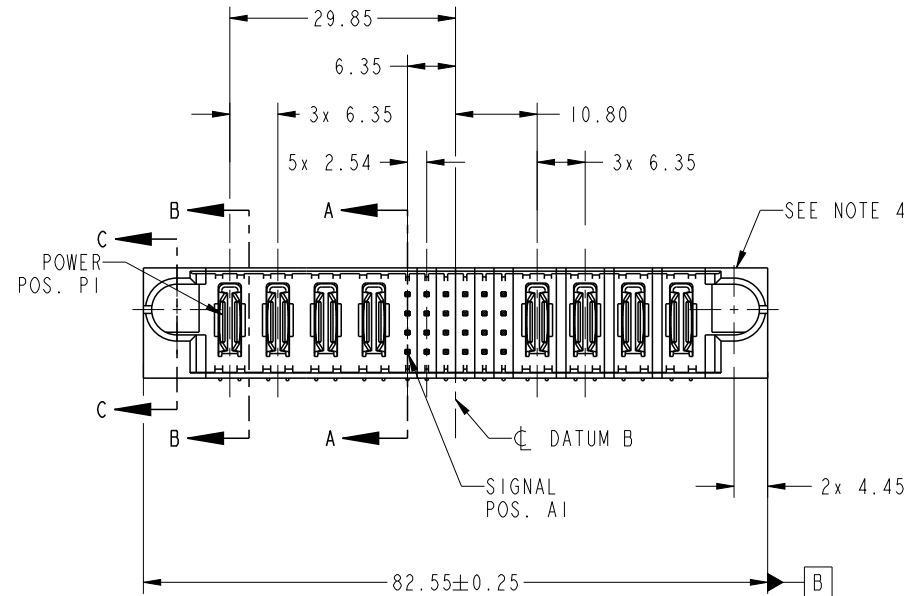


PRODUCT NO.	ROWS		POWER				SIGNAL						POWER				
		E1	P1	P2	P3	P4	1	2	3	4	5	6	P5	P6	P7	P8	E2
51730-242LF	DCBA		PC	PC	PC	PC	VVVVVV	QQQQQQ	PPPPPP	NNNNNN			PC	PC	PC	PC	

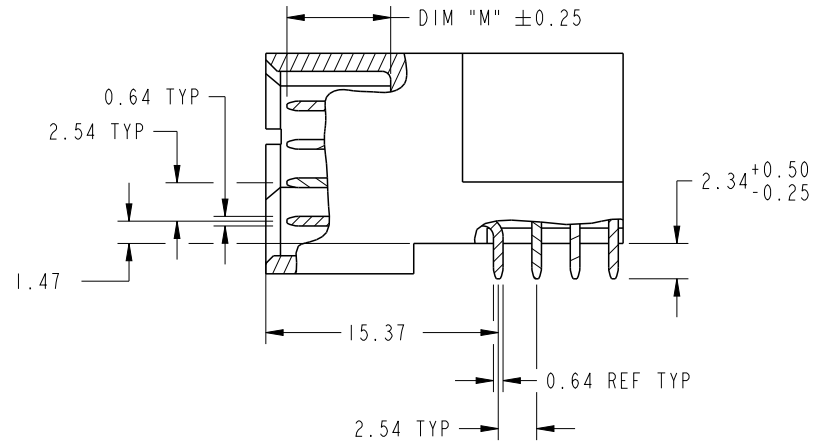
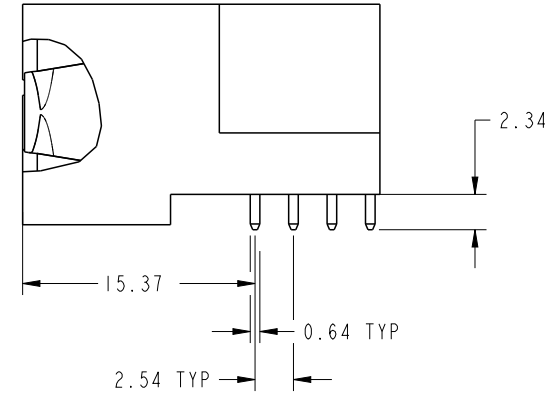
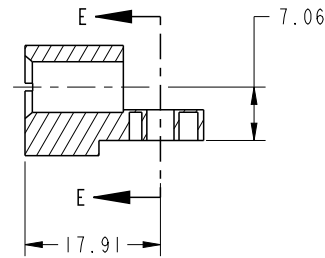


CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
V	[6.86]	SIGNAL
N	[6.86]	SIGNAL
P	[6.86]	SIGNAL
Q	[6.86]	SIGNAL
PC	[N/A]	POWER

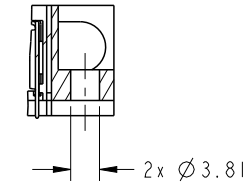
spec ref	See Notes			dr	Fang Qian	2016/03/09	projection	MM	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Fang Qian	2016/03/17			ecn no	-		
See Notes				chr	Fancy Zhang	2016/03/16			rel level	Released		
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/03/17			product family	PwrBlade		
surface	✓	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCI	title	4P + 24S + 4P RIGHT ANGLE STB HEADER	dwg no	51730-242		rev	A
			0.XX	±0.25								
			0.XXX	±0.1								
		angular	0°	±2°		cat. no.	-	Product - Customer Drw		sheet 1 of 4		

PRODUCT NUMBER

51730-242LF

BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

SECTION C-C



PARTIAL SECTION E-E

spec ref	See Notes			dr	Fang Qian	2016/03/09	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Fang Qian	2016/03/17			ecn no	-			
See Notes				chr	Fancy Zhang	2016/03/16							
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/03/17			product family		PwrBlade	rel level	Released
surface	✓	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCI	title	4P + 24S + 4P		dwg no	51730-242		rev	A
			0.XX	±0.25									
			0.XXX	±0.1									
	angular	0°	±2°		cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 2 of 4			

Creo File -- REV E -- 2016-02-12

A

B

C

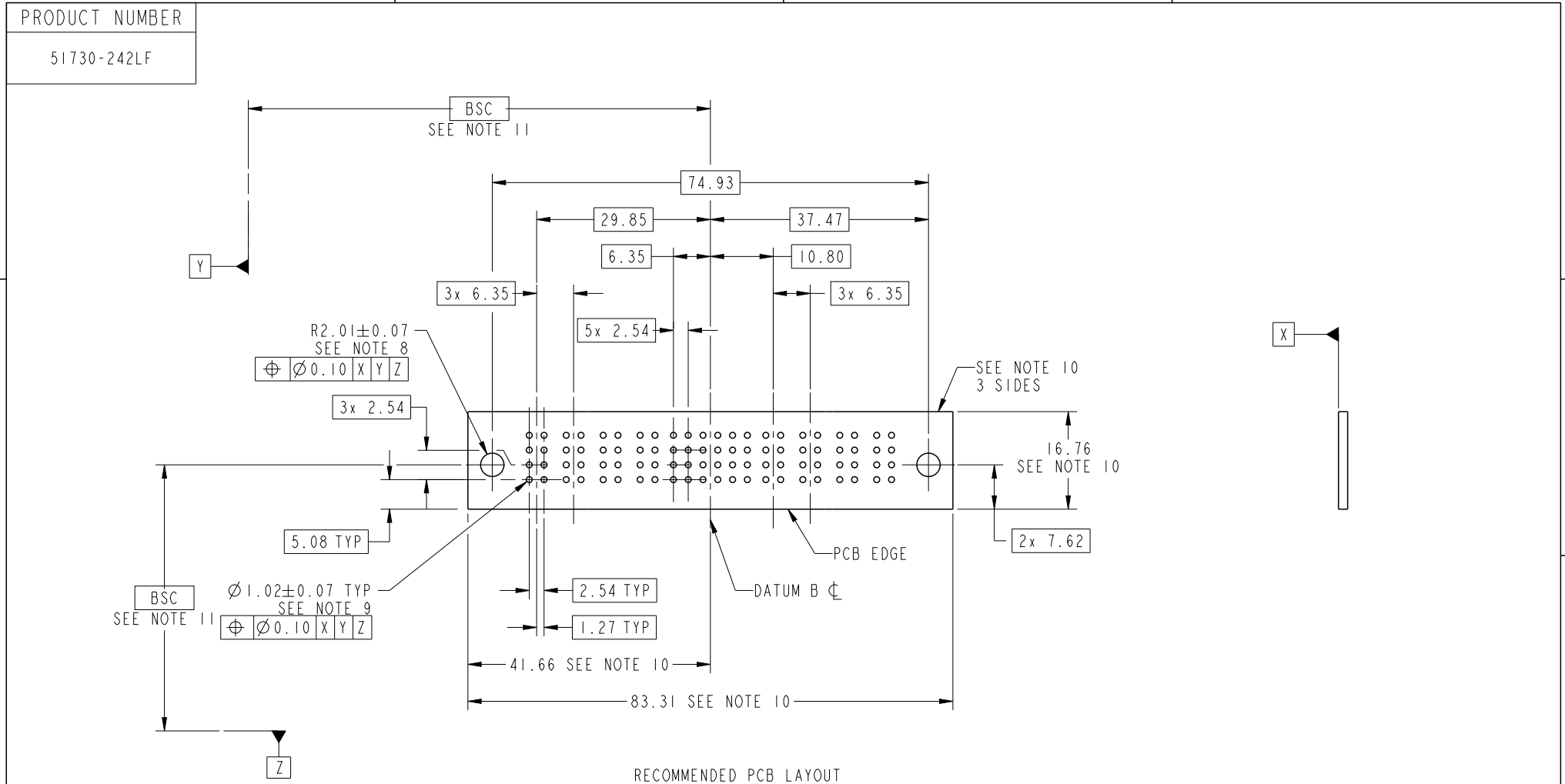
D

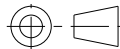
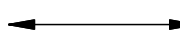
A

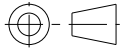
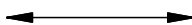
B

C

D



spec ref		See Notes		dr	Fang Qian	2016/03/09	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Fang Qian	2016/03/17			ecn no	-			
See Notes				chr	Fancy Zhang	2016/03/16							
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/03/17			product family		PwrBlade	rel level	Released
surface	✓	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCi	title	4P + 24S + 4P		dwg no	51730-242		rev	A
			0.XX	±0.25									
			0.XXX	±0.1									
	angular	0°	±2°										

PRODUCT NUMBER										
51730-242LF										
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 FCI PLATING SPEC 10064183.										
4. MANUFACTURER'S NAME, DATE CODE AND OPTIONAL P/N TO APPEAR ON THIS SURFACE. THE MARK 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. CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.										
11. DATUM AND BASIC DIMENSIONS ARE ESTABLISHED BY CUSTOMER.										
spec ref	See Notes	dr	Fang Qian	2016/03/09	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	Fang Qian	2016/03/17			ecn no	-		
See Notes		chr	Fancy Zhang	2016/03/16			rel level		Released	
		appr	Pei-Ming Zheng	2016/03/17	product family	PwrBlade				
surface 	linear	0.X	± 0.5	Amphenol FCi	title 4P + 24S + 4P RIGHT ANGLE STB HEADER	dwg no 51730-242	rev A			
		0.XX	± 0.25							
		0.XXX	± 0.1							
	angular	0°	$\pm 2^\circ$		cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 4 of 4		

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9