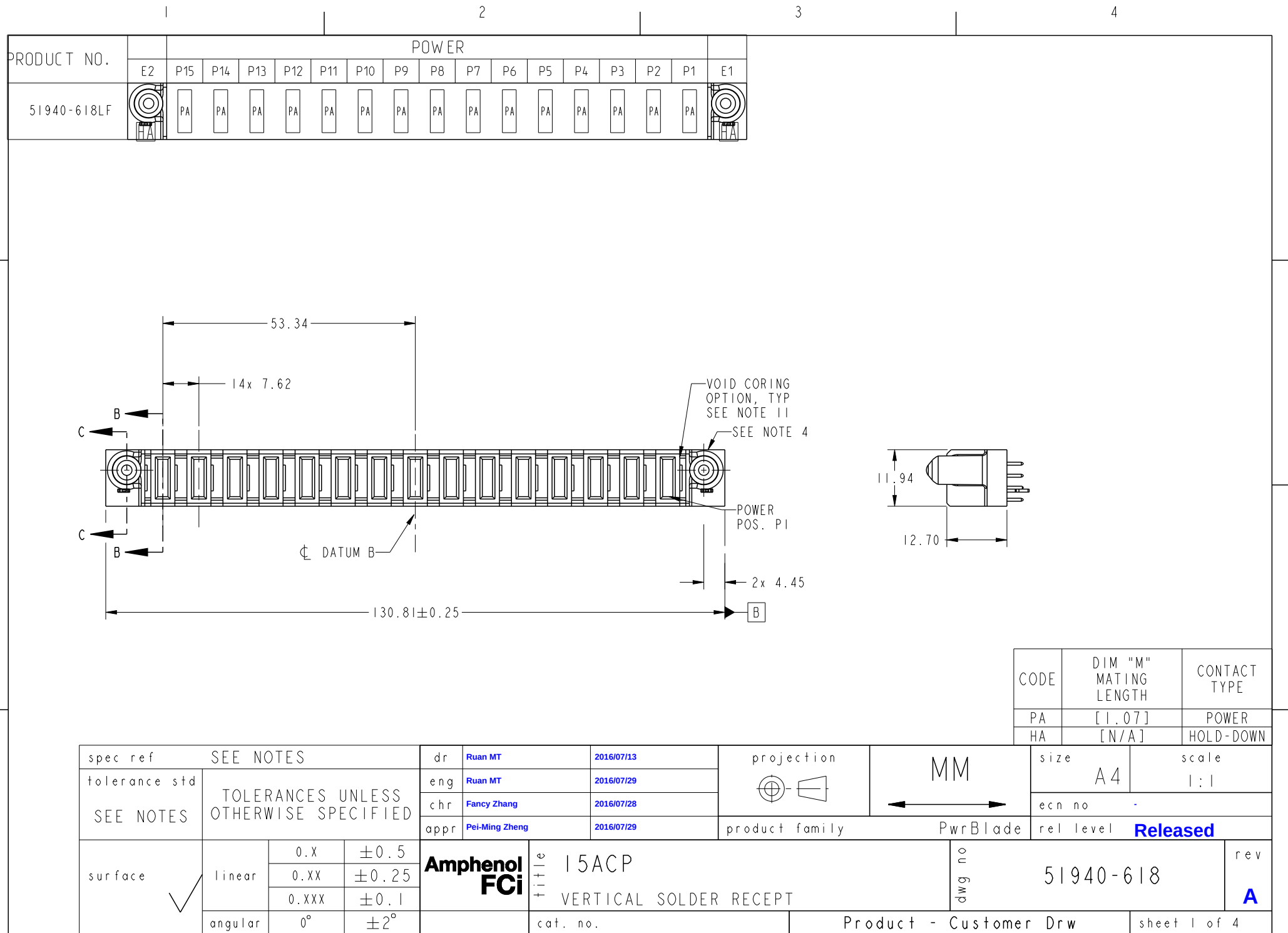
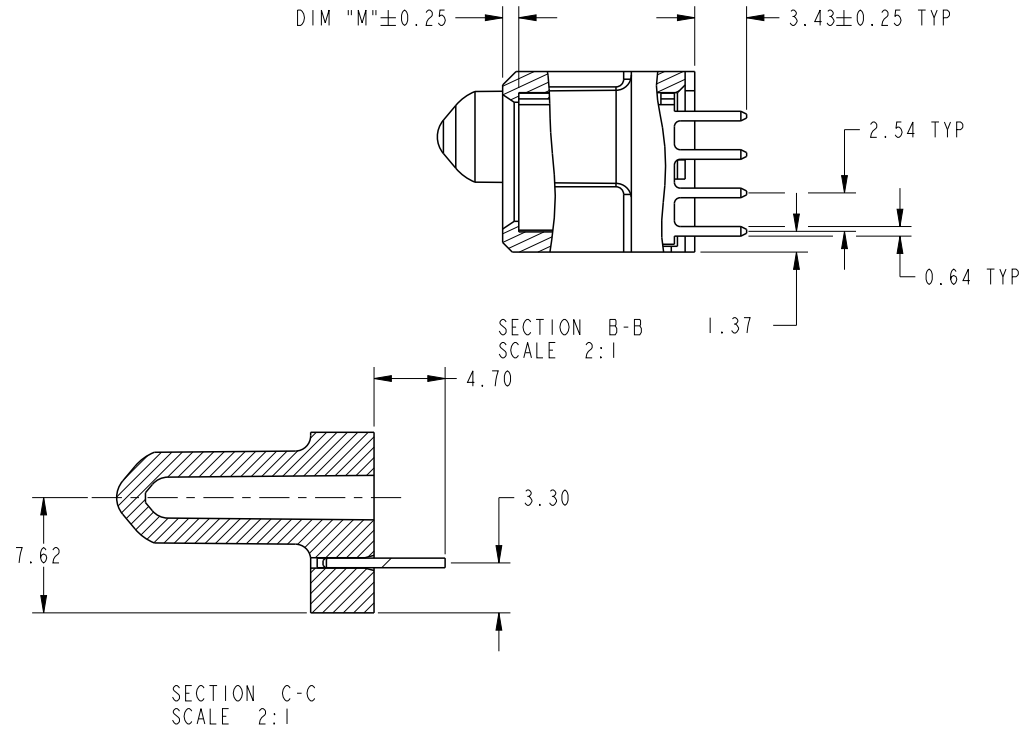


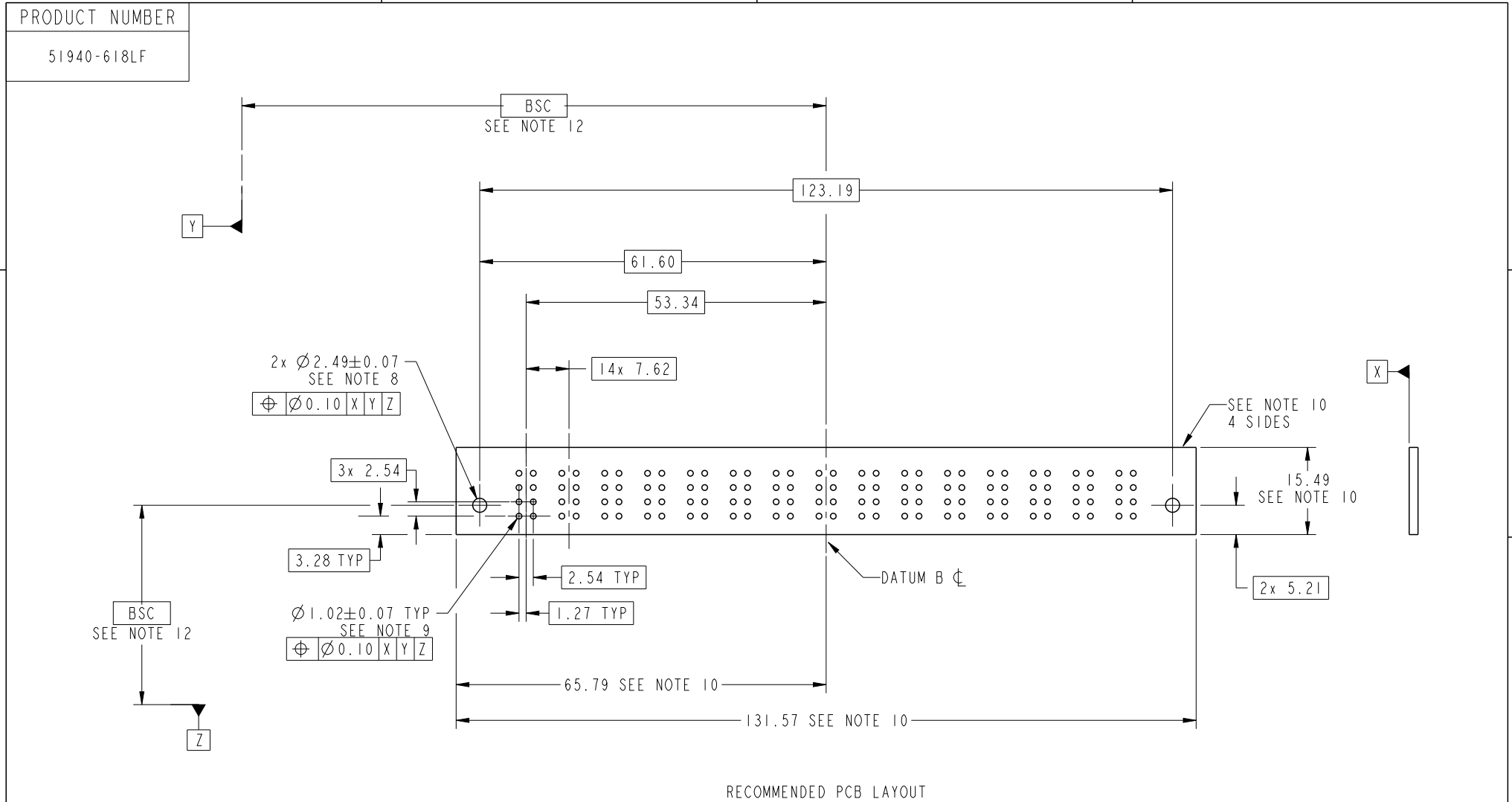


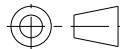
PRODUCT NUMBER

51940-618LF



spec ref		SEE NOTES		dr	Ruan MT	2016/07/13	projection	MM	size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Ruan MT	2016/07/29			ecn no	-		
				chr	Fancy Zhang	2016/07/28						
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/29			product family		PwrBlade	rel level Released
surface	✓	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCI	title 15ACP VERTICAL SOLDER RECEPT			dwg no	51940-618		rev A
			0.XX	±0.25								
			0.XXX	±0.1								
	angular	0°	±2°		cat. no.		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4		



spec ref		SEE NOTES			dr	Ruan MT	2016/07/13	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Ruan MT	2016/07/29	ecn no -							
				chr	Fancy Zhang	2016/07/28	rel level Released							
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/29	product family PwrBlade							
surface	linear 	0.X	±0.5	Amphenol FCi	title I5ACP				dwg no	51940-618		rev	A	
		0.XX	±0.25											
		0.XXX	±0.1		VERTICAL SOLDER RECEPT									
	angular	0°	±2°							cat. no.			Product - Customer Drw	

PRODUCT NUMBER																																																	
51940-618LF																																																	
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. THE VOID CORING IN BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL MODULES AND END MODULES ARE OPTIONAL AND THE SHAPE MAY BE DIFFERENT FOR OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE VOID CORING WILL NOT EFFECT TO PRODUCT FUNCTION.																																																	
⑫ DATUM AND BASIC DIMENIONS ARE ESTABLISHED BY CUSTOMER.																																																	
<table border="1"><thead><tr><th>spec ref</th><th>SEE NOTES</th><th>dr</th><td>Ruan MT</td><td>2016/07/13</td><th>projection</th><td rowspan="4"></td><th>size</th><td>A4</td><th>scale</th><td>1:1</td></tr><tr><th>tolerance std</th><th rowspan="3">TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</th><th>eng</th><td>Ruan MT</td><td>2016/07/29</td><th>ecm no</th><td>-</td></tr><tr><th>SEE NOTES</th><th>chr</th><td>Fancy Zhang</td><td>2016/07/28</td><th>rel level</th><td>Released</td></tr><tr><th></th><th>appr</th><td>Pei-Ming Zheng</td><td>2016/07/29</td><th>product family</th><td>PwrBlade</td></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="4">surface</td><td rowspan="3">linear</td><td>0.X</td><td>± 0.5</td><td rowspan="4">Amphenol FCi</td><td rowspan="4">title</td><td rowspan="4">I5ACP VERTICAL SOLDER RECEPT</td><td rowspan="4">dwg no</td><td rowspan="4">51940-618</td><td rowspan="4">rev</td><td rowspan="4">A</td></tr><tr><td>0.XX</td><td>± 0.25</td></tr><tr><td>0.XXX</td><td>± 0.1</td></tr><tr><td>angular</td><td>0°</td><td>$\pm 2^\circ$</td></tr></tbody></table>		spec ref	SEE NOTES	dr	Ruan MT	2016/07/13	projection		size	A4	scale	1:1	tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	Ruan MT	2016/07/29	ecm no	-	SEE NOTES	chr	Fancy Zhang	2016/07/28	rel level	Released		appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/29	product family	PwrBlade	surface	linear	0.X	± 0.5	Amphenol FCi	title	I5ACP VERTICAL SOLDER RECEPT	dwg no	51940-618	rev	A	0.XX	± 0.25	0.XXX	± 0.1	angular	0°	$\pm 2^\circ$
spec ref	SEE NOTES	dr	Ruan MT	2016/07/13	projection		size		A4	scale	1:1																																						
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	Ruan MT	2016/07/29	ecm no		-																																										
SEE NOTES		chr	Fancy Zhang	2016/07/28	rel level		Released																																										
		appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/29	product family		PwrBlade																																										
surface	linear	0.X	± 0.5	Amphenol FCi	title	I5ACP VERTICAL SOLDER RECEPT	dwg no	51940-618	rev	A																																							
		0.XX	± 0.25																																														
		0.XXX	± 0.1																																														
	angular	0°	$\pm 2^\circ$																																														
<table border="1"><thead><tr><th>cat. no.</th><th>Product - Customer Drw</th><th>sheet 4 of 4</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>		cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 4 of 4																																													
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.