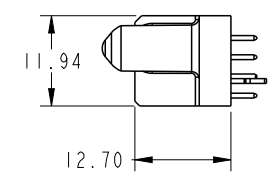
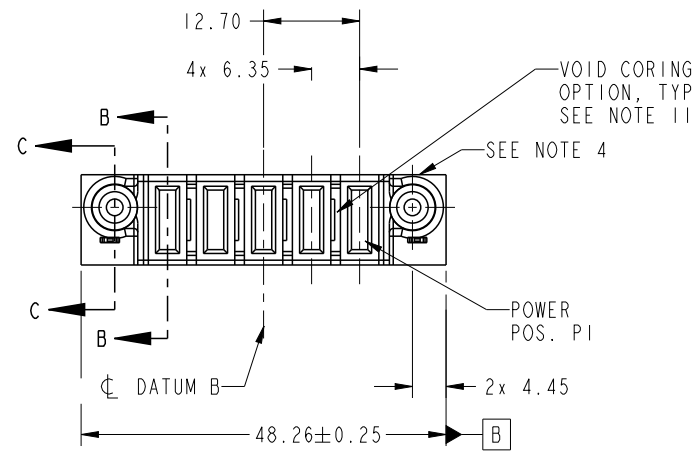




Copyright FCI.

PRODUCT NO.	POWER						
	E2	P5	P4	P3	P2	P1	E1
51753-010-- NOTE: 3		PA	X	PA	X	PA	

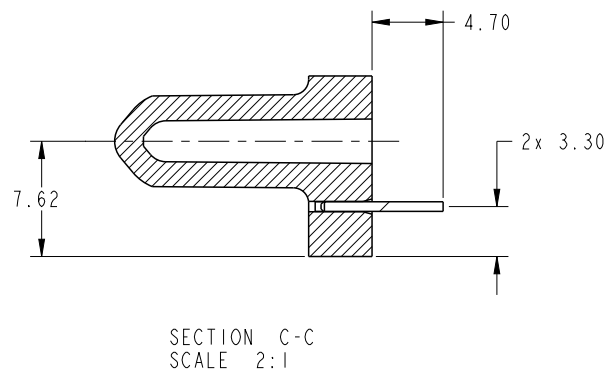
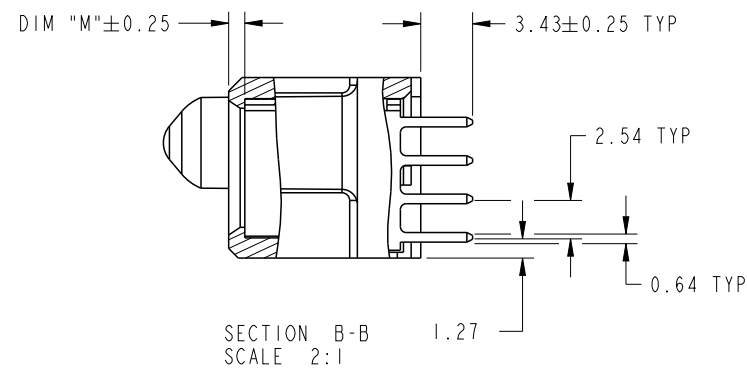


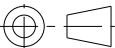
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[1.07]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
X	[N/A]	OMITTED

spec ref	*	dr	Ruan MT	2013/01/22	projection		size	A4	scale	1:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng	Jackie Huang	2013/05/29			ecn no			
SEE NOTE		chr	-	-			rel level	Released		
surface		appr	Pei-Ming Zheng	2013/05/29	product family	PwrBlade	rel level	Released		
	linear	0.X	±0.5		title	5P VERTICAL STB RECEPT	dwg no	51753-010	rev	A
		0.XX	±0.25							
		0.XXX	±0.1							
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	*	Product - Customer Drw	sheet 1 of 4		

PRODUCT NUMBER

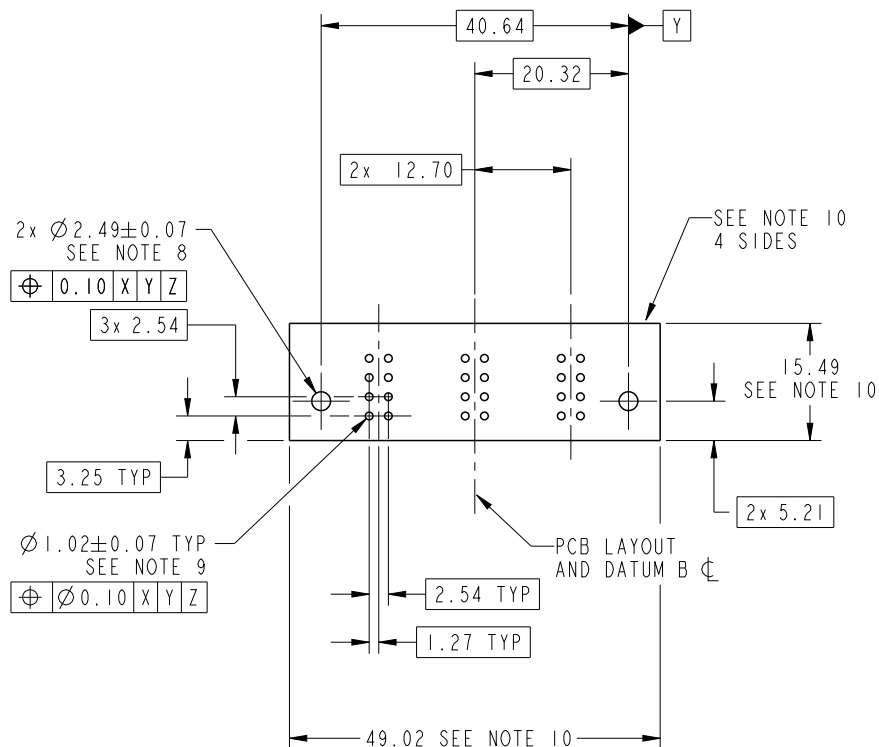
51753-010__
NOTE: 3



dr	Ruan MT	2013/01/22	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
eng	Jackie Huang	2013/05/29			ecn no -			
chr	-	-						
appr	Pei-Ming Zheng	2013/05/29	product family		PwrBlade	rel level	Released	
		title 5P VERTICAL STB RECEPT			dwg no 51753-010		rev A	
www.fci.com		cat. no. *		Product - Customer Drw			sheet 2 of 4	

PRODUCT NUMBER

51753-010--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

dr	Ruan MT	2013/01/22	projection	MM	size	A4	scale	1:1
eng	Jackie Huang	2013/05/29			ecn no	-		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2013/05/29	product family		PwrBlade			
		title			5P	dwg no		rev
					VERTICAL STB RECEPT	51753-010		A
www.fci.com		cat. no.		*	Product - Customer Drw		sheet 3 of 4	



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER																																															
51753-010__ NOTE: 3																																															
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 5 & 6 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51753-010 AND 51753-010LF RESPECTIVELY.																																															
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.																																															
<table border="1"><tr><td>dr</td><td>Ruan MT</td><td>2013/01/22</td><td rowspan="3"> projection </td><td rowspan="3"> MM </td><td>size</td><td>A4</td><td>scale</td><td>1:1</td></tr><tr><td>eng</td><td>Jackie Huang</td><td>2013/05/29</td><td>ecn no</td><td>-</td></tr><tr><td>chr</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>appr</td><td>Pei-Ming Zheng</td><td>2013/05/29</td><td>product family</td><td>PwrBlade</td><td>rel level</td><td colspan="2">Released</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>title</td><td colspan="2">5P VERTICAL STB RECEPT</td><td>dwg no</td><td colspan="2">51753-010</td><td>rev</td><td>A</td></tr><tr><td colspan="2">www.fci.com</td><td>cat. no.</td><td>*</td><td colspan="2">Product - Customer Drw</td><td colspan="3">sheet 4 of 4</td></tr></table>		dr	Ruan MT	2013/01/22	projection	MM	size	A4	scale	1:1	eng	Jackie Huang	2013/05/29	ecn no	-	chr	-	-			appr	Pei-Ming Zheng	2013/05/29	product family	PwrBlade	rel level	Released				title	5P VERTICAL STB RECEPT		dwg no	51753-010		rev	A	www.fci.com		cat. no.	*	Product - Customer Drw		sheet 4 of 4		
dr	Ruan MT	2013/01/22	projection	MM			size	A4	scale	1:1																																					
eng	Jackie Huang	2013/05/29					ecn no	-																																							
chr	-	-																																													
appr	Pei-Ming Zheng	2013/05/29	product family	PwrBlade	rel level	Released																																									
		title	5P VERTICAL STB RECEPT		dwg no	51753-010		rev	A																																						
www.fci.com		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