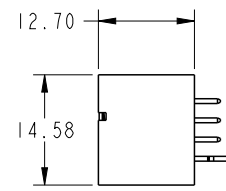
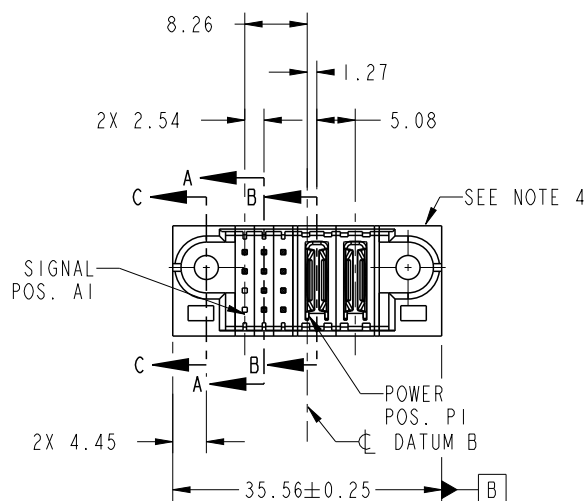




Copyright FCI.

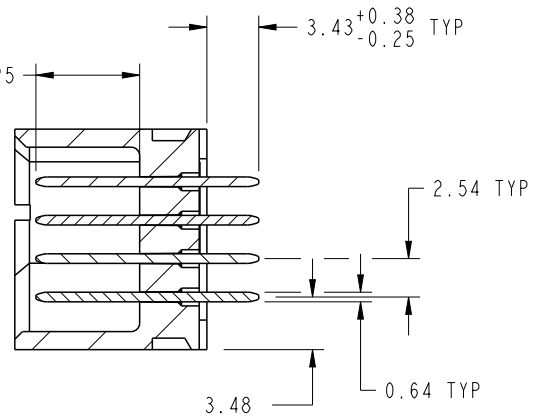
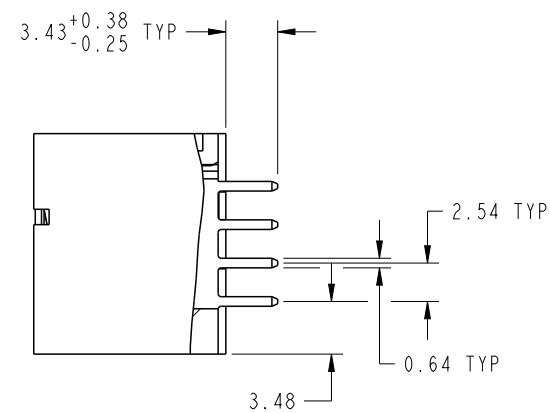
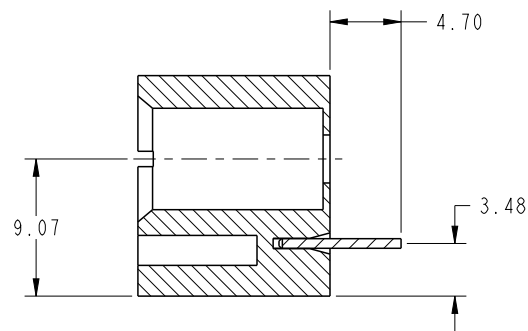
PRODUCT NO.	ROWS		SIGNAL			POWER		
		E1	1	2	3	P1	P2	E2
51952-224- NOTE③	D C B A		H H H H X E E	E E E E E E E		PA PA	PA PA	

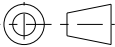


CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PA	[N/A]	POWER
H	[5.59]	SIGNAL
E	[6.86]	SIGNAL
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
X	OMITTED	OMITTED

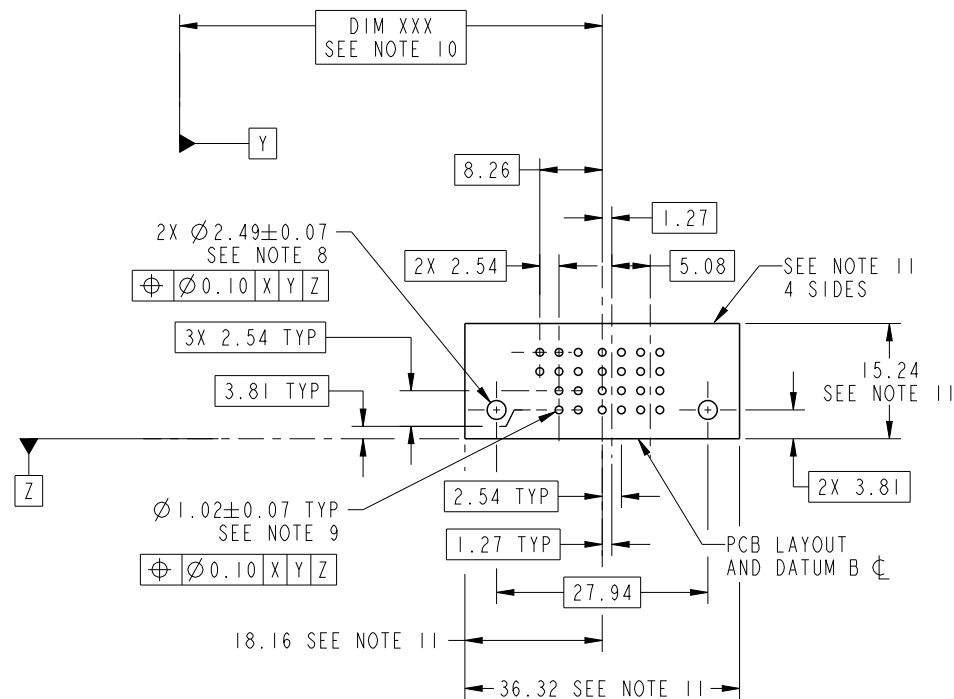
spec ref		See Notes		dr	Luo Weller	2012/08/02	projection	MM	size	A4	scale	1:1	
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng	Luo Weller	2012/08/08			ecn no				-
See Notes				chr	-	-			rel level				Released
				appr	Pei-Ming Zheng	2012/08/08			product family		PwrBlade		
surface	✓	linear	0.X	±0.50		title	12S + 2DCP		dwg no	51952-224		rev	A
			0.XX	±0.25									
			0.XXX	±0.10									
		angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	&model_name	Product - Customer Drw			sheet 1 of 4		

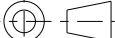
PRODUCT NUMBER

51952-224--
NOTE 3DIM "M" ± 0.25 SECTION A-A
SCALE 2:1SECTION B-B
SCALE 2:1SECTION C-C
SCALE 2:1

dr	Luo Weller	2012/08/02	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1			
eng	Luo Weller	2012/08/08			ecn no				-		
chr	-	-									
appr	Pei-Ming Zheng	2012/08/08	product family		PwrBlade	rel level				Released	
			title		12S + 2DCP			dwg no		rev	
			VERTICAL SOLDER HEADER		51952-224			A			
www.fci.com			cat. no.		&model_name	Product - Customer Drw				sheet 2 of 4	

51952-224--
NOTE 3



dr	Luo Weller	2012/08/02	projection 	MM 	size	A4	scale	1:1
eng	Luo Weller	2012/08/08			ecp no	-		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2012/08/08	product family	PwrBlade				
	title I2S + 2DCP VERTICAL SOLDER HEADER			dwg no 51952-224	rev A			
www.fci.com	cat. no.	&model_name	Product - Customer Drw			sheet 3 of 4		



Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER

51952-224--
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 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51952-224 AND 51952-224LF 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 .001 [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.

dr	Luo Weller	2012/08/02	projection	MM	size	A4	scale	1:1
eng	Luo Weller	2012/08/08			ecn no -			
chr	-	-						
appr	Pei-Ming Zheng	2012/08/08	product family		PwrBlade	rel level	Released	
FCi		title 12S + 2DCP VERTICAL SOLDER HEADER			dwg no 51952-224		rev A	
www.fci.com		cat. no. &model_name		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