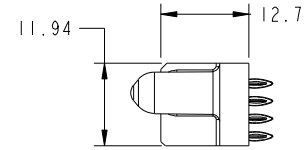
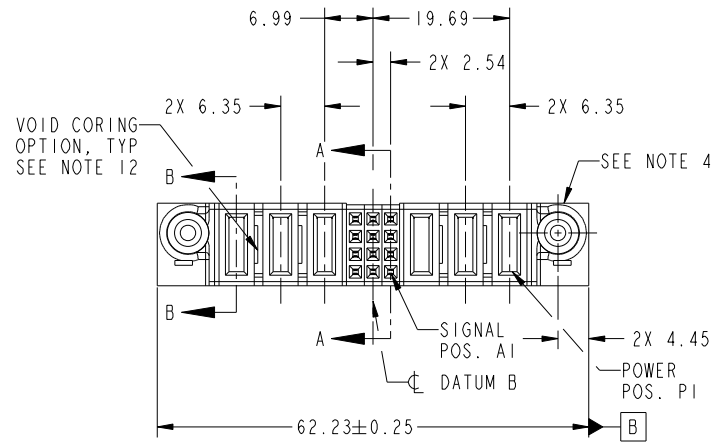


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO.	ROWS	1 2											
		POWER				SIGNAL				POWER			
51750-108-- NOTE: 3	D C B A	E2	P6	P5	P4	3	2	1	P3	P2	P1	E1	
			PF	PF	PC	FFF	FFF	FFF	PC	PF	PF		
						FFF	FFF	FFF					
						FFF	FFF	FFF					



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
PF	[2.34]	POWER
PC	[1.07]	POWER
F	[N/A]	SIGNAL

mat'l code				SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date			linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A	DG10-0395	WL	11/13/10			angles	0.XX ±0.25	projection		title	
							0.XXX ±0.1			3P + 12S + 3P	
						dr	0° ±2°			VERTICAL PF RECEPT	
						enrg	WL ZHANG 8/16/10			product family PwrBlade	
						chr	WL ZHANG 8/16/10			size	
						appd	PM ZHENG 8/16/10			dwg no	
							JOSEPH HSIA 8/16/10			A 51750-108	
sheet index		revision sheet		A	A	A	A	scale		code	
				1	2	3	4	1:1		213	
										sheet 1 of 4	

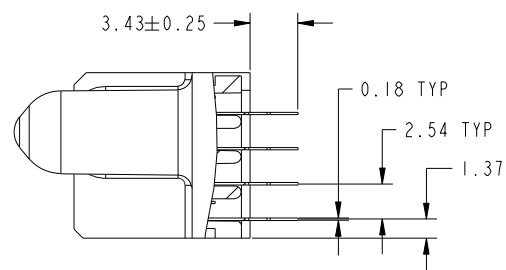
cage code 22526

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

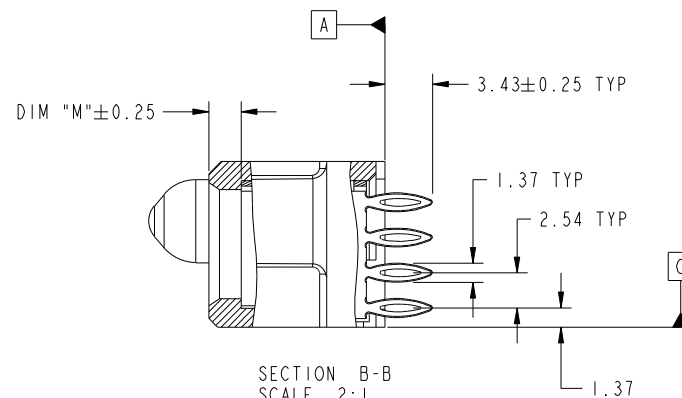


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51750-108--
NOTE: 3



SECTION A-A
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER	FCI		www.fciconnect.com	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY	projection	title	3P + 12S + 3P VERTICAL PF RECEPT	
A					0.XX ±0.25					
					0.XXX ±0.1					
				angles	0° ±2°		MIM	product family	PwrBlade	code
				dr	WL ZHANG 8/16/10				size	213
				enrg	WL ZHANG 8/16/10				dwg no	sheet
				chr	PM ZHENG 8/16/10		scale	A	51750-108	
				appd	JOSEPH HSIA 8/16/10				2 of 4	
sheet index	revision sheet									

Pro/E

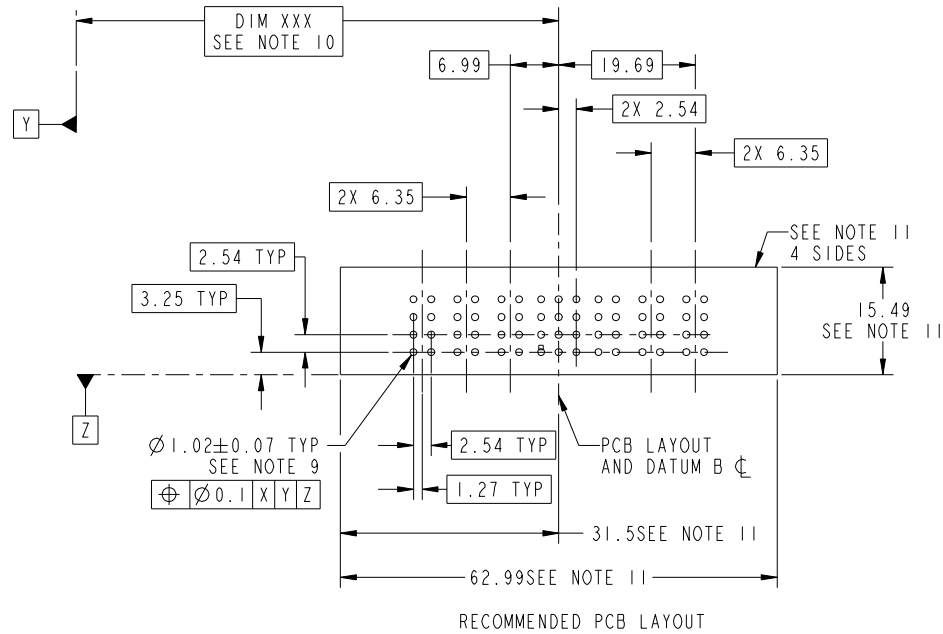
cage code 22526

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51750-108--
NOTE: 3



mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		FCI www.fciconnect.com			
litr	ecr no.	dr	date	linear	0.X ±0.5			COPY		title 3P + 12S + 3P VERTICAL PF RECEPT			
A					0.XX ±0.25			projection					
					0.XXX ±0.1								
				angles	0° ±2°			MM		product family PwrBlade			
				dr	WL ZHANG	8/16/10		scale 1:1		size dwg no		code	
				engr	WL ZHANG	8/16/10				A 51750-108		213	
				chr	PM ZHENG	8/16/10				sheet		3 of 4	
				appd	JOSEPH HSIA	8/16/10							
sheet index	revision sheet												
Pro/E				3				cage code 22526				4	

Pro/E

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
51750-108- 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. PLATING SPEC.
SEE ITEM 7 & 8 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC. OF 51750-108, 51750-108LF 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.
12. 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.

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		FCI www.fciconnect.com			
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.5		projection		title	3P + 12S + 3P VERTICAL PF RECEPT			
A					0.XX ± 0.25								
				angles	0.XXX ± 0.1								
					0° ± 2°								
				dr	WL ZHANG	8/16/10		MM	product family	PwrBlade		code	
				enrg	WL ZHANG	8/16/10			size	dwg no	213		
				chr	PM ZHENG	8/16/10			scale	A	51750-108		sheet
				appd	JOSEPH HSIA	8/16/10	1:1	4 of					
sheet index	revision sheet												

cage code 22526

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