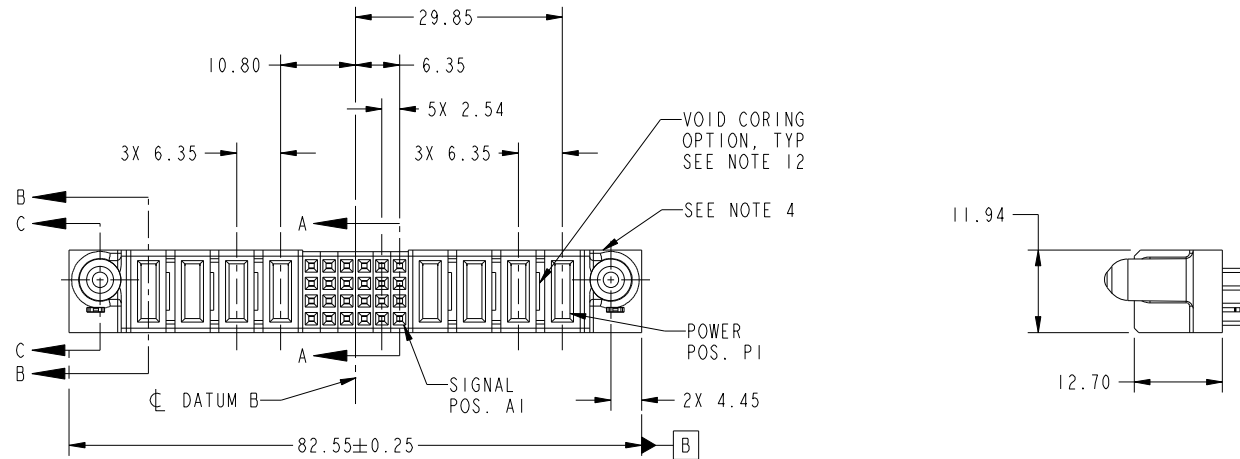


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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	POWER					SIGNAL					POWER					
		E2	P8	P7	P6	P5	6	5	4	3	2	1	P4	P3	P2	P1	E1
51750-110- NOTE: 3	D C B A		PA	PA	X	PA	E	E	E	E	E	E	PA	PA	PD	PD	



CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
E	[N/A]	SIGNAL
PA	[1.07]	POWER
HA	[N/A]	HOLD-DOWN
PD	[2.34]	POWER
X	OMITTED	OMITTED

mat'l code				SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY			www.fciconnect.com
A	DG11-0005	X0	01/06/11	linear		0.X ±0.5		projection		title	4P + 24S + 4P VERTICAL STB RECEPT
				angles		0.XX ±0.25				product family	PwrBlade
				dr	X0 Wang	01/06/11		scale		size	dwg no
				enrg	Anson Liu	01/06/11		1:1		A	51750-110
				chr	PM Zheng	01/06/11					code
				appd	Joseph Hsia	01/06/11					213
sheet index	revision sheet	A	A	A	A						sheet 1 of 4
		1	2	3	4						

Pro/E

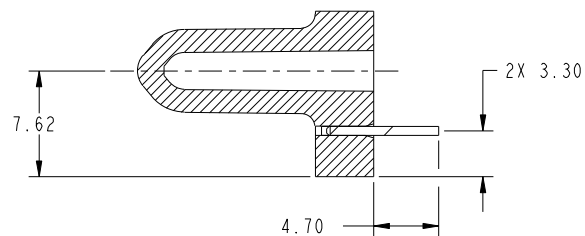
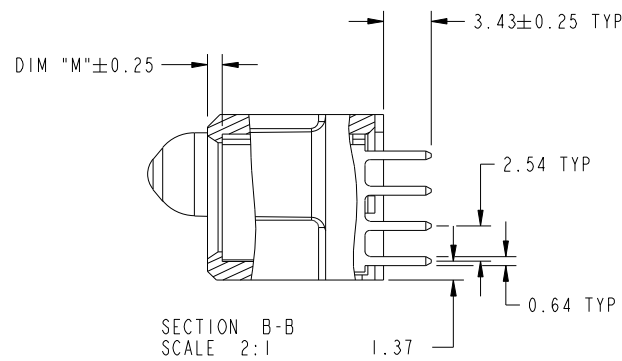
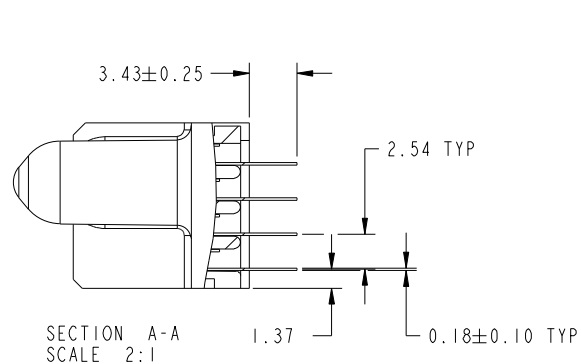
cage code 22526

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
51750-110--
NOTE: 3



mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A				linear	0.XX ±0.25	projection		title	4P + 24S + 4P
				angles	0.XXX ±0.1				VERTICAL STB RECEPT
				angles	0° ±2°			product family	PwrBlade
				dr	XQ Wang 01/06/11	MIM		code	213
				enrg	Anson Liu 01/06/11			size	dwg no
				chr	PM Zheng 01/06/11	scale		A	51750-110
				appd	Joseph Hsia 01/06/11	1:1		sheet	2 of 4
sheet index	revision sheet								

Pro/E

cage code 22526

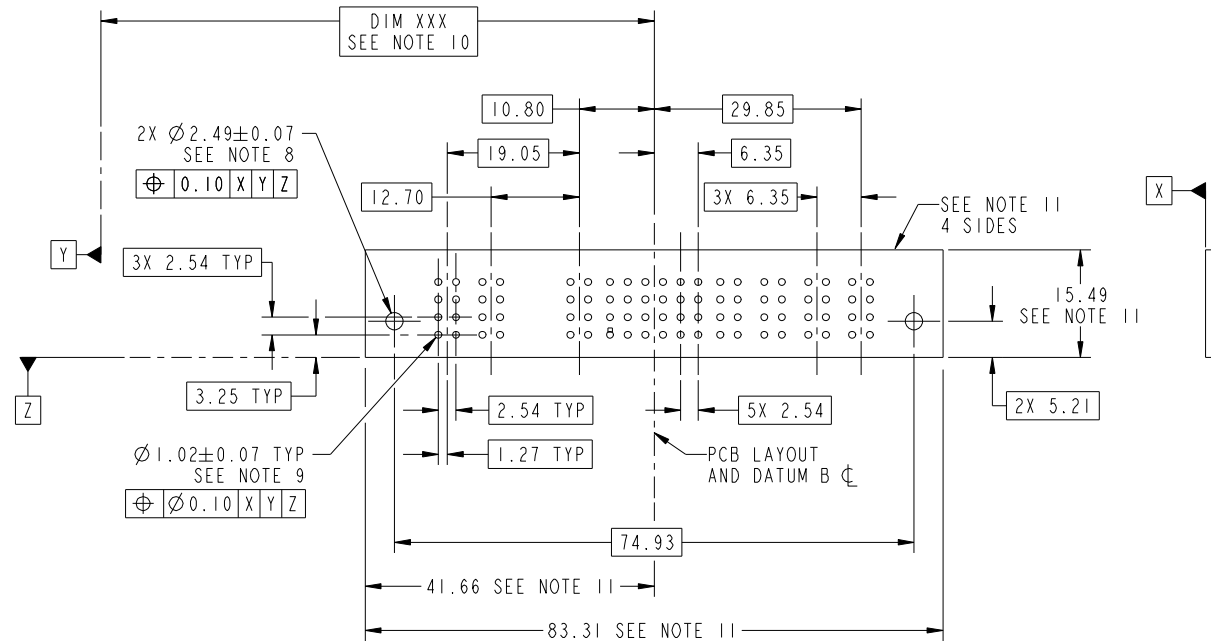
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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

51750-110--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.5	COPY		www.fciconnect.com	
A				linear	0.XX ± 0.25	projection		title	4P + 24S + 4P
				angles	0.XXX ± 0.1				VERTICAL STB RECEPT
				dr	0° ± 2°			product family	PwrBlade
				enrg	XQ Wang 01/06/11	MIM		size	213
				chr	Anson Liu 01/06/11	scale		dwg no	51750-110
				appd	PM Zheng 01/06/11	1:1		sheet	3 of 4
					Joseph Hsia 01/06/11				
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
51750-110-- 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 51750-110 AND 51750-110LF 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				COPY		title 4P + 24S + 4P VERTICAL STB RECEPT					
A					0.XX ± 0.25				projection							
				angles	0.XXX ± 0.1											
					0° ± 2°											
				dr	XQ Wang	01/06/11					product family		PwrBlade	code		
				enrg	Anson Liu	01/06/11					size		dwg no		213	
				chr	PM Zheng	01/06/11			scale		A		51750-110		sheet 4 of	
				appd	Joseph Hsia	01/06/11										
sheet index	revision sheet															

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