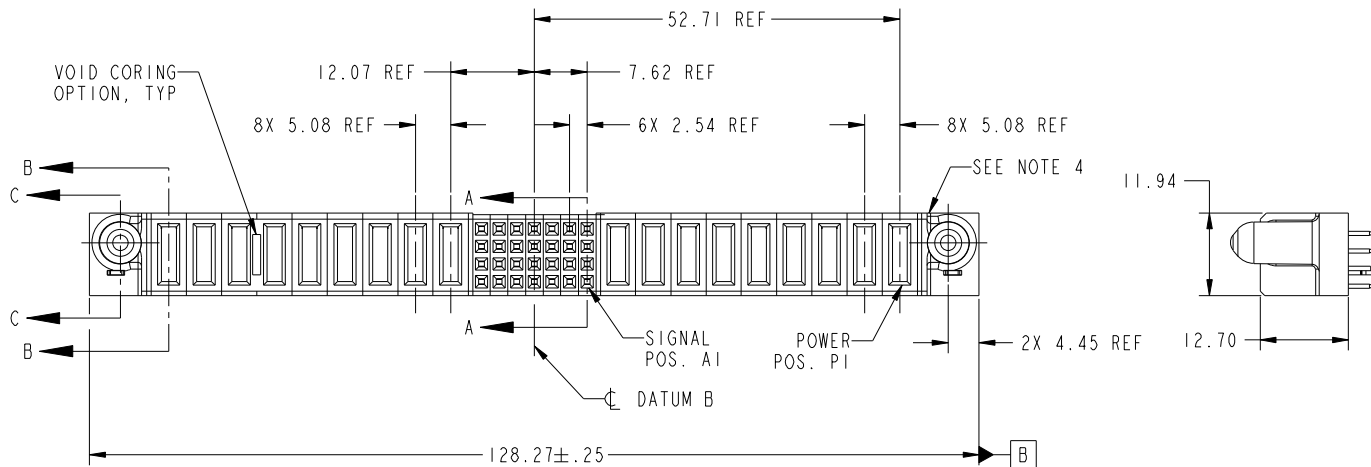


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.

1										2										3										4									
PRODUCT NO.	ROWS	POWER										SIGNAL					POWER																						
		E2	P18	P17	P16	P15	P14	P13	P12	P11	P10	7	6	5	4	3	2	1	P9	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1	E1											
51750-081-- NOTE: 3	D C B A		PA	X	PA	X	PA	X	PA	X	PA	E	E	E	E	E	E	E	PA	X	PA	X	PA	X	PA	X	PA												



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

mat'l code				SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date			linear	0.X ±0.3	COPY		www.fciconnect.com	
A	DG07-0408	JC	09/28/07				0.XX ±0.13	projection		title	
						angles	0.XXX ±0.051			9P + 28S + 9P	
							0° ±2°	scale	1:1	VERTICAL SOLDER RECEPT	
				dr	Jerome Chen	09/28/07				product family	PwrBlade
				enrg	Jerome Chen	09/28/07				size	dwg no
				chr	Gary Hsieh	09/28/07				A	51750-081
				appd	Joseph Hsia	09/28/07				code	213
sheet index	revision sheet	A	A	A	A					sheet	1 of 4
		1	2	3	4						

cage code 22526

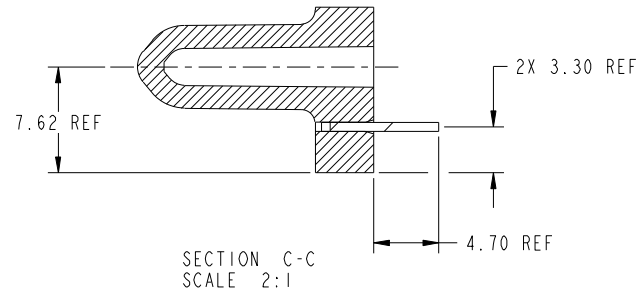
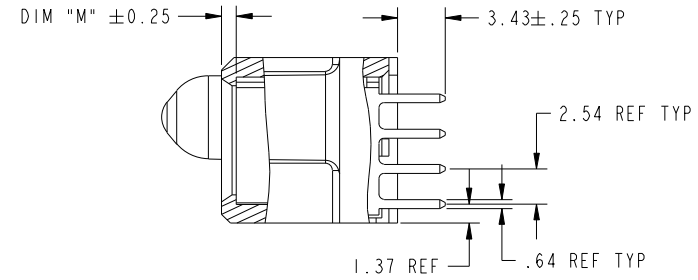
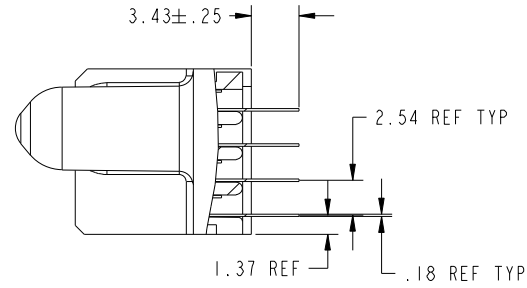
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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

51750-081--
NOTE: 3



mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3	COPY		www.fciconnect.com	
A				linear	0.XX ± 0.13	projection		title	
				angles	0.XXX ± 0.051			9P + 28S + 9P	
				dr	Jerome Chen 09/28/07			VERTICAL SOLDER RECEPT	
				enrg	Jerome Chen 09/28/07			product family	
				chr	Gary Hsieh 09/28/07			PwrBlade	
				appd	Joseph Hsia 09/28/07			code	
sheet index		revision sheet						213	
								sheet	
								2 of 4	

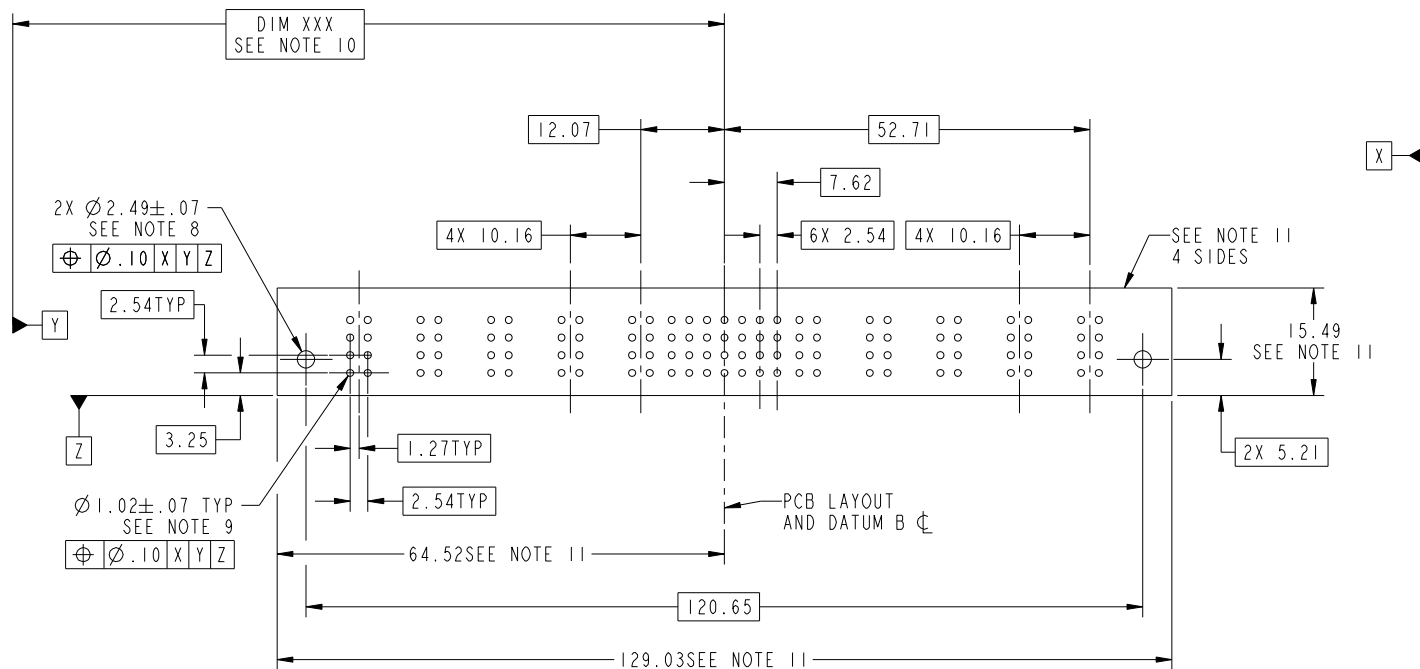
cage code 22526

Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété 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
51750-081--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3	COPY		www.fciconnect.com			
A				linear	0.XX ±0.13	projection		title			
				angles	0.XXX ±0.051			9P + 28S + 9P			
				dr	0° ±2°			VERTICAL SOLDER RECEPT			
				enr	Jerome Chen 09/28/07	MIM		product family		PwrBlade	code
				enr	Jerome Chen 09/28/07			size	dwg no	213	sheet
				chr	Gary Hsieh 09/28/07	scale		51750-081		3 of 4	
				appd	Joseph Hsia 09/28/07	1:1		A			
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

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
51750-081-- NOTE: 3

NOTES:

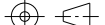
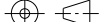
1. DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH
ASME Y14.5M, 1994 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

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.
51750-081, 51750-081LF PLATING SPEC. WAS SHOWN IN THE PRINT OF 10064183.
- 4 MANUFACTURER'S NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR 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
 $\varnothing 1.02 \pm .07$ HOLE.
- 10 "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.
- 11 CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		 www.fciconnect.com		
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3				COPY			title 9P + 28S + 9P VERTICAL SOLDER RECEPT
A					0.XX ± 0.13				projection			
					0.XXX ± 0.051							
				angles	0° ± 2°							
				dr	Jerome Chen	09/28/07		product family		PwrBlade	code	
				enrg	Jerome Chen	09/28/07		scale	size	dwg no	51750-081	213
				chr	Gary Hsieh	09/28/07						sheet
				appd	Joseph Hsia	09/28/07	1:1	A			4 of 4	
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