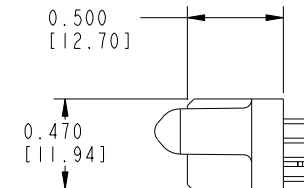
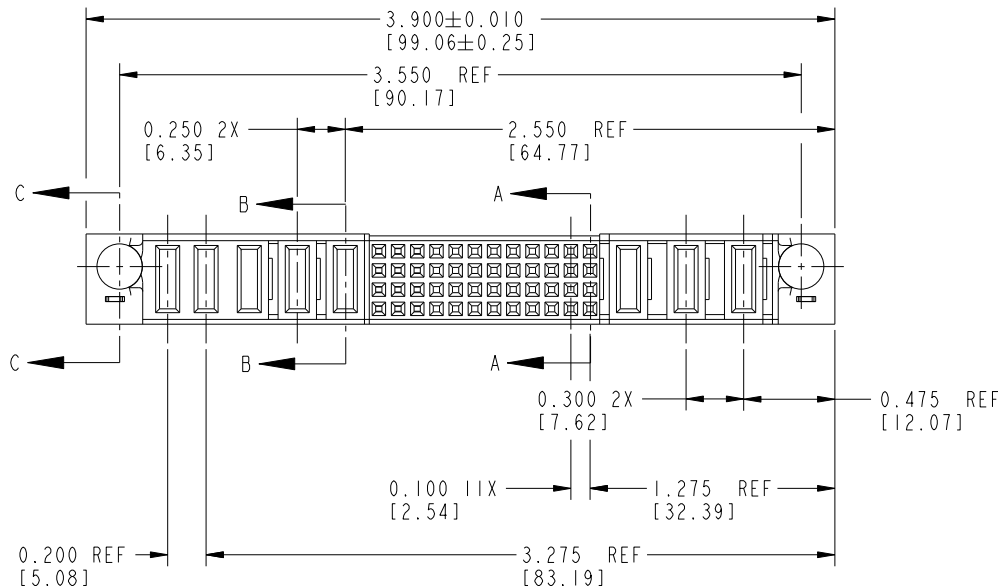
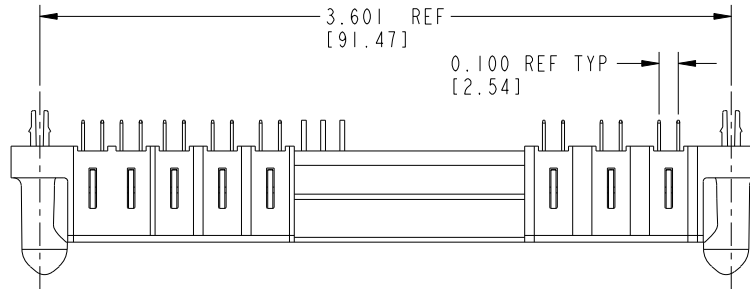


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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 No.	ROWS	POWER					SIGNAL												POWER			E1
		E2	P8	P7	P6	P5	P4	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	P3	P2	P1
51784-002-- NOTE: ③	D C B A		PA	PA	PA	PD	PD	EEE	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	PD	PD	PA	



CODE	DIM "M" ±.010 [0.25]	CONTACT TYPE
PA	0.042 [1.07]	POWER
PD	0.092 [2.34]	POWER
HA	N/A [N/A]	HOLD-DOWN
E	N/A [N/A]	SIGNAL
X	OMITTED	OMITTED

mat'l code				SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY			www.fciconnect.com
A	V12259	JRW	9/28/01	linear		.XX±.01/0.X±0.3		projection		title	3ACP + 48S + 5P VERTICAL SOLDERTAIL RECEPTACLE
B	DG05-0217	SJ	07/11/05			.XXX±.005/0.XX±0.13				product family	PwrBlade
C	DG08-0251	W D	09/15/08	angles		.XXX±.0020/.XXX±.051		INCH/MM		size	213
						0°±2°		scale		dwg no	51784-002
				dr	J. WITMER	9/28/01		1:1		sheet	1 of 3
				enrg	J. ALLISON	9/28/01					
				chr	J. ALLISON	9/28/01					
				appd	J. ALLISON	9/28/01					
sheet index	revision sheet	C	C	C							
		1	2	3							

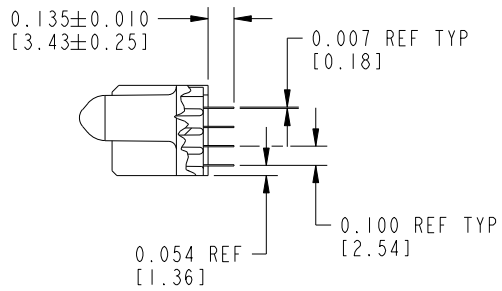
Pro/E

PDM: Rev:C

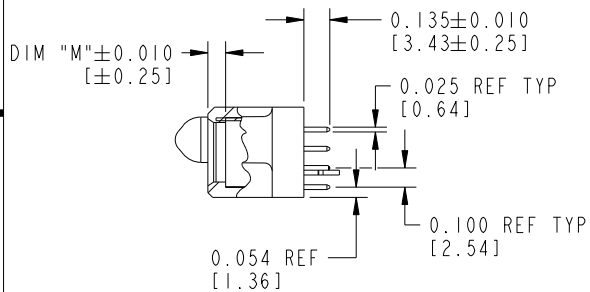
STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

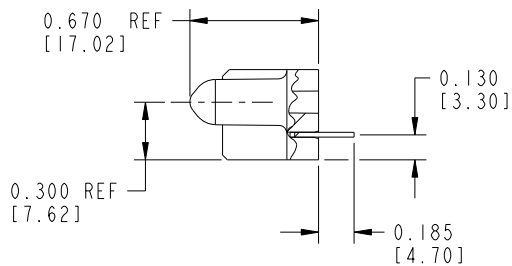
PRODUCT NUMBER
51784-002--
NOTE: ③



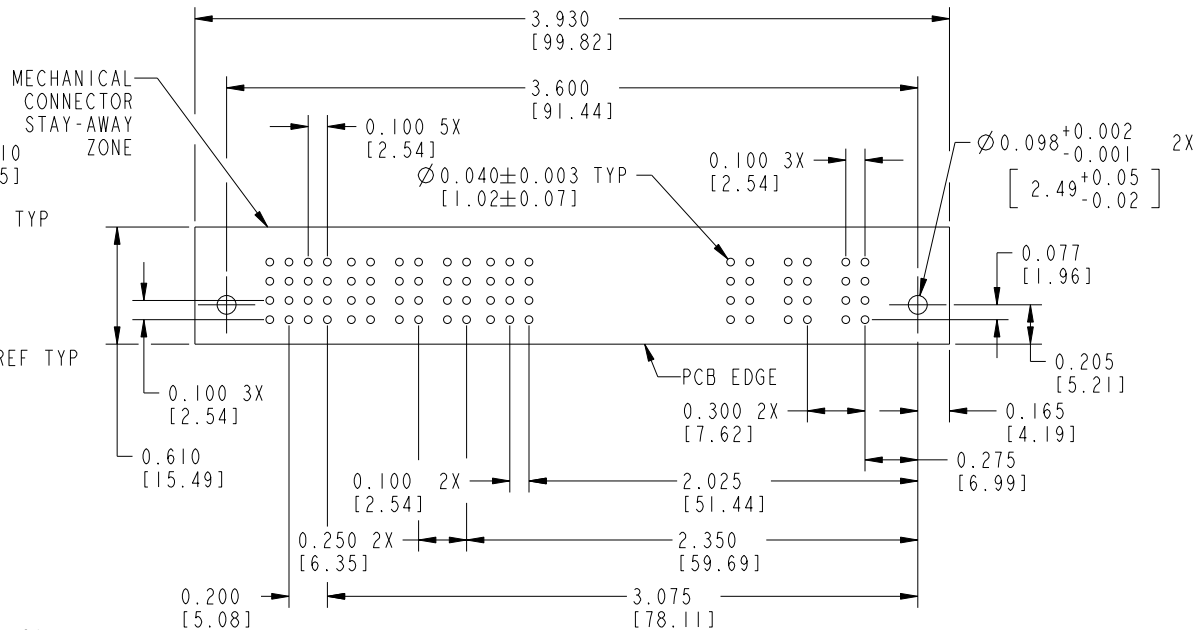
SECTION A-A



SECTION B-B



SECTION C-C



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date	linear		.XX±.01/0.X±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
c				angles		.XXX±.005/0.XX±0.13		projection		title	
						.XXXX±.0020/.XXX±.051		INCH/MM		3ACP + 48S + 5P	
				dr	J. WITMER	9/28/01		scale		VERTICAL SOLDER TAIL RECEPTACLE	
				enrg	J. ALLISON	9/28/01				product family PwrBlade	
				chr	J. ALLISON	9/28/01				size dwg no	
				appd	J. ALLISON	9/28/01				A 51784-002	
sheet index	revision sheet									code	213
										sheet	2

1 | 2

3 |

4

PRODUCT NUMBER

51784-002--
NOTE: ③

CONNECTOR NOTES:

1. HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED HIGH TEMP THERMOPLASTIC
POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
SIGNAL CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY

2. "MANUFACTURER" NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE

△ 3. SEE ITEM 5 & 6 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51784-002 AND 51784-002LF RESPECTIVELY.

4. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149

PCB NOTES:

5. ALL DIMENSIONS ARE BASIC UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

6. ALL THROUGH HOLES ARE LOCATED WITH A TRUE POSITION OF 0.004 [0.10]

7. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE

8. Ø0.098 THROUGH HOLES ARE UNPLATED.

9. Ø0.0453±0.0010 [1.151±0.025] DRILLED HOLES PLATED WITH
0.0003 [0.008] MIN SnPb OVER 0.001 [0.03] TO 0.003 [0.08] Cu
PLATING TO ACHIEVE A Ø0.040 HOLE.

10. A △ SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED
WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

CONFIDENTIAL

mat'l code				NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI			
ltr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com			
C				linear		.XX±.01/0.X±0.3		projection		title 3ACP + 48S + 5P			
						.XXX±.005/0.XX±0.13				VERTICAL SOLDER TAIL RECEPTACLE			
				angles		.XXX±.0020/.XXX±.051				product family PwrBlade			
						0°±2°		INCH/MM		size 213			
				dr	J. WITMER	9/28/01		scale		A 51784-002			
				enr	J. ALLISON	9/28/01				sheet 3			
				chr	J. ALLISON	9/28/01							
				appd	J. ALLISON	9/28/01							
sheet index		revision sheet											

1 | 2

Pro/E

PDM: Rev: C

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

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