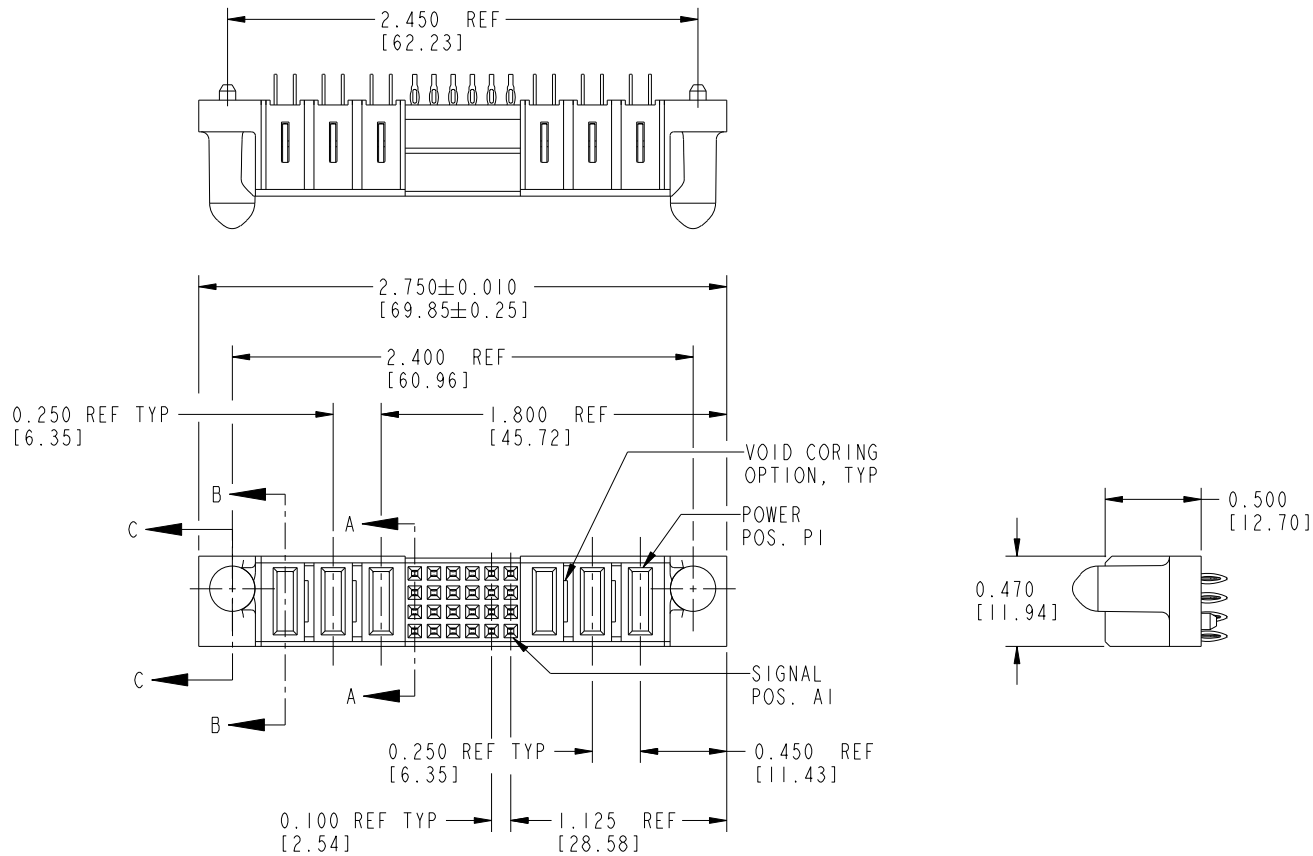




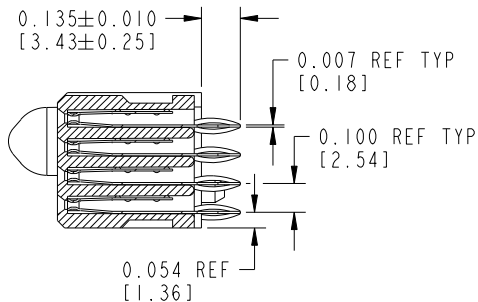
1															2															3															4																																																																																																																																																																																																																																																																														
PRODUCT No.	ROWS	POWER				SIGNAL							POWER			E I																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		E 2	P 6	P 5	P 4	6	5	4	3	2	1	P 3	P 2	P 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
51750-011-- NOTE:3	D C B A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										



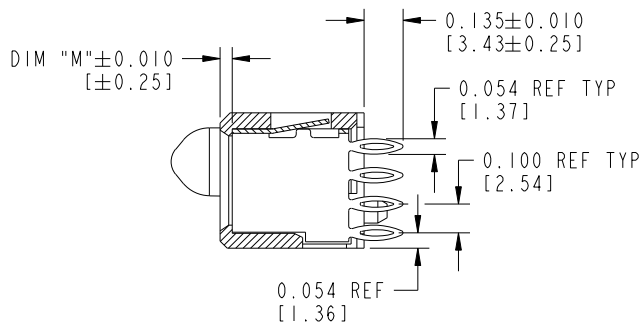
CODE	DIM "M" ±0.010 [0.25]	CONTACT TYPE
PC	0.042 [1.07]	POWER
PF	0.092 [2.34]	POWER
F	N/A [N/A]	SIGNAL

mat'l code				NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
A	V02930	CGD	12/14/00	linear		.XX±.01/0.X±0.3		projection		title	
B	DG05-0504	GJM	12/15/05			.XXX±.005/0.XX±0.13				3P + 24S + 3P	
C	DG08-0251	W D	09/13/08	angles		.XXX±.0020/.XXX±.051		INCH/MM		VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE	
						0°±2°		scale		product family	
				dr	C, DAILY	12/14/00		1:1		PwrBlade	
				enrg	J. DODDS	12/14/00				size	
				chr	J. DODDS	12/14/00				51750-011	
				appd	J. DODDS	12/14/00				code	
										213	
sheet index	revision	C	C							sheet	
1	2									1 of 3	

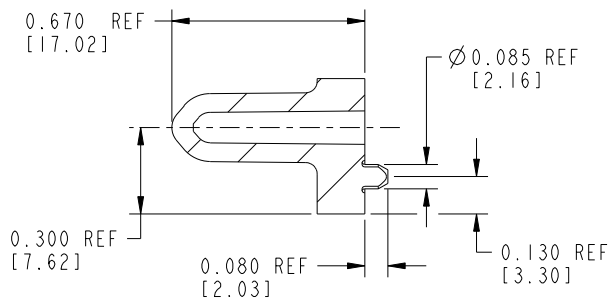
PRODUCT NUMBER
51750-011



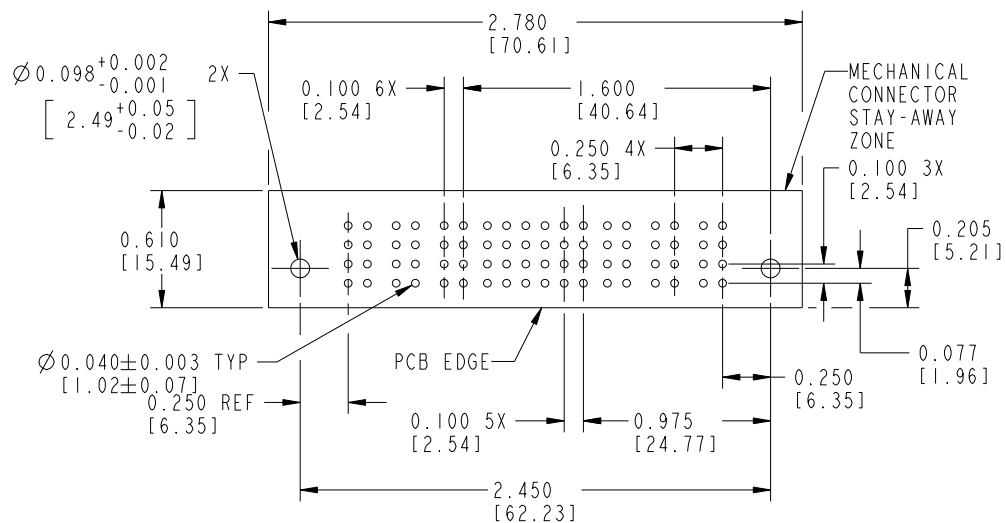
SECTION A-A
SCALE 3:2



SECTION B-B
SCALE 3:2



SECTION C-C
SCALE 3:2



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				NOTE 2		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		3P + 24S + 3P	
				dr	C, DAILY	12/14/00		scale		VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE	
				enrg	J. DODDS	12/14/00				product family PwrBlade	
				chr	J. DODDS	12/14/00				size dwg no	
				appd	J. DODDS	12/14/00				A 51750-011	
sheet index	revision sheet									code	213
										sheet	2



1 | 2

3 |

4

PRODUCT NUMBER
51750-011__

NOTES:

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

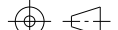
CONNECTOR NOTES:

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 7 & 8 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51750-011 AND 51750-011LF RESPECTIVELY.

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.

PCB NOTES:

6. ALL DIMENSIONS ARE BASIC UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
7. ALL THROUGH HOLES ARE LOCATED WITH A TRUE POSITION OF .004 [0.10]
8. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE
9. $\varnothing 0.098$ [2.49] THROUGH HOLES ARE UNPLATED
10. $\varnothing 0.0453 \pm 0.0010$ [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 $\varnothing 0.040 \pm 0.003$ [1.02 ± 0.07] HOLE.
11. A $\triangle$ C SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

mat'l code				NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER				www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3		COPY			title 3P + 24S + 3P VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE			
c					.XXX±.005/0.XX±0.13		projection						
					.XXX±.002/.XXX±.051								
				angles	0°±2°								
				dr	C, DAILY	12/14/00	INCH/MM		product family		PwrBlade	code	
				enrg	J. DODDS	12/14/00	1		size	dwg no		213	
				chr	J. DODDS	12/14/00	scale		A	51750-011		sheet	
				appd	J. DODDS	12/14/00	1:1					3	
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