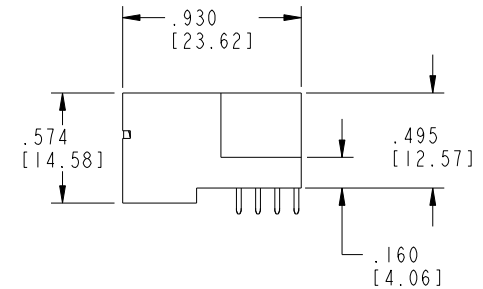
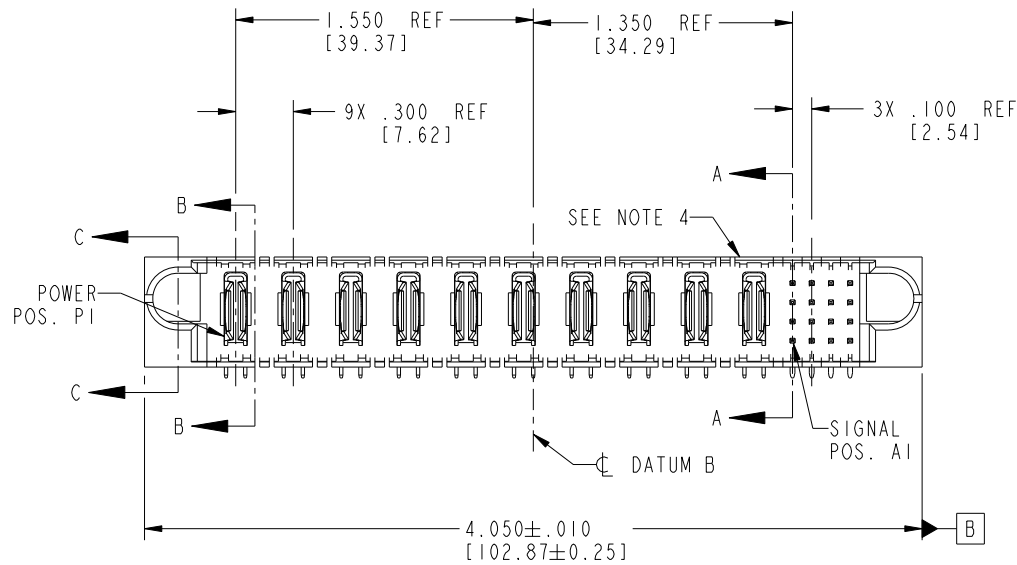




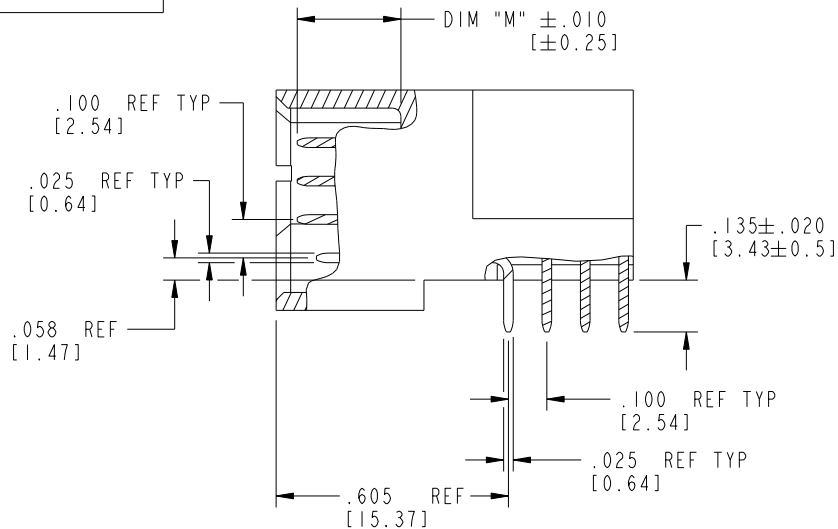
PRODUCT NO.	ROW S	POWER										SIGNAL					
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	1	2	3	4	E2
51939-135-- NOTE 3	D C B A		PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	UUUU	TTTT	SSSS	RRRR	
			U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	



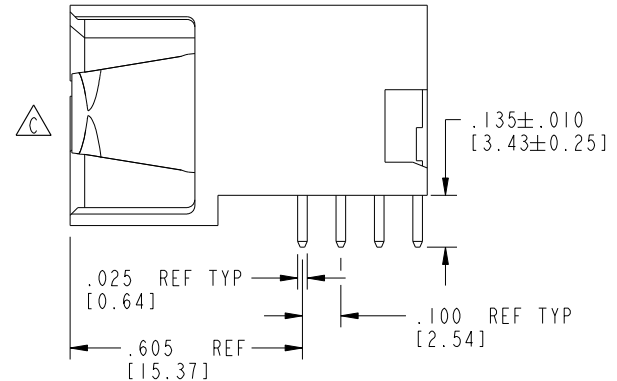
CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
E	.220 [5.59]	SIGNAL
R	.270 [6.86]	SIGNAL
S	.270 [6.86]	SIGNAL
T	.270 [6.86]	SIGNAL
U	.270 [6.86]	SIGNAL
PA	N/A [N/A]	POWER

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/0.X±0.3			COPY			title	
A	V04-0850	DAI	8/24/04		.XXX±.005/0.XX±0.13						10P + 16S	
B	DG06-0013	RYAN	01/12/06		.XXX±.0020/0.XXX±0.051						RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
C	DG08-0266	W D	09/22/08	angles	0°±2°			 scale 1:1		product family		code
				dr	D. INGRAM	08/24/04	PwrBlade					
				enrg	M. GRAY	08/24/04	size					
				chr	M. GRAY	08/23/04	dwg no					
				appd	M. GRAY	08/23/04	A					
sheet index		revision sheet	C	C	C	C						
			1	2	3	4						

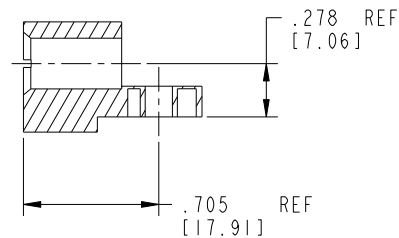
PRODUCT NUMBER
51939-135--
NOTE 3



BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1

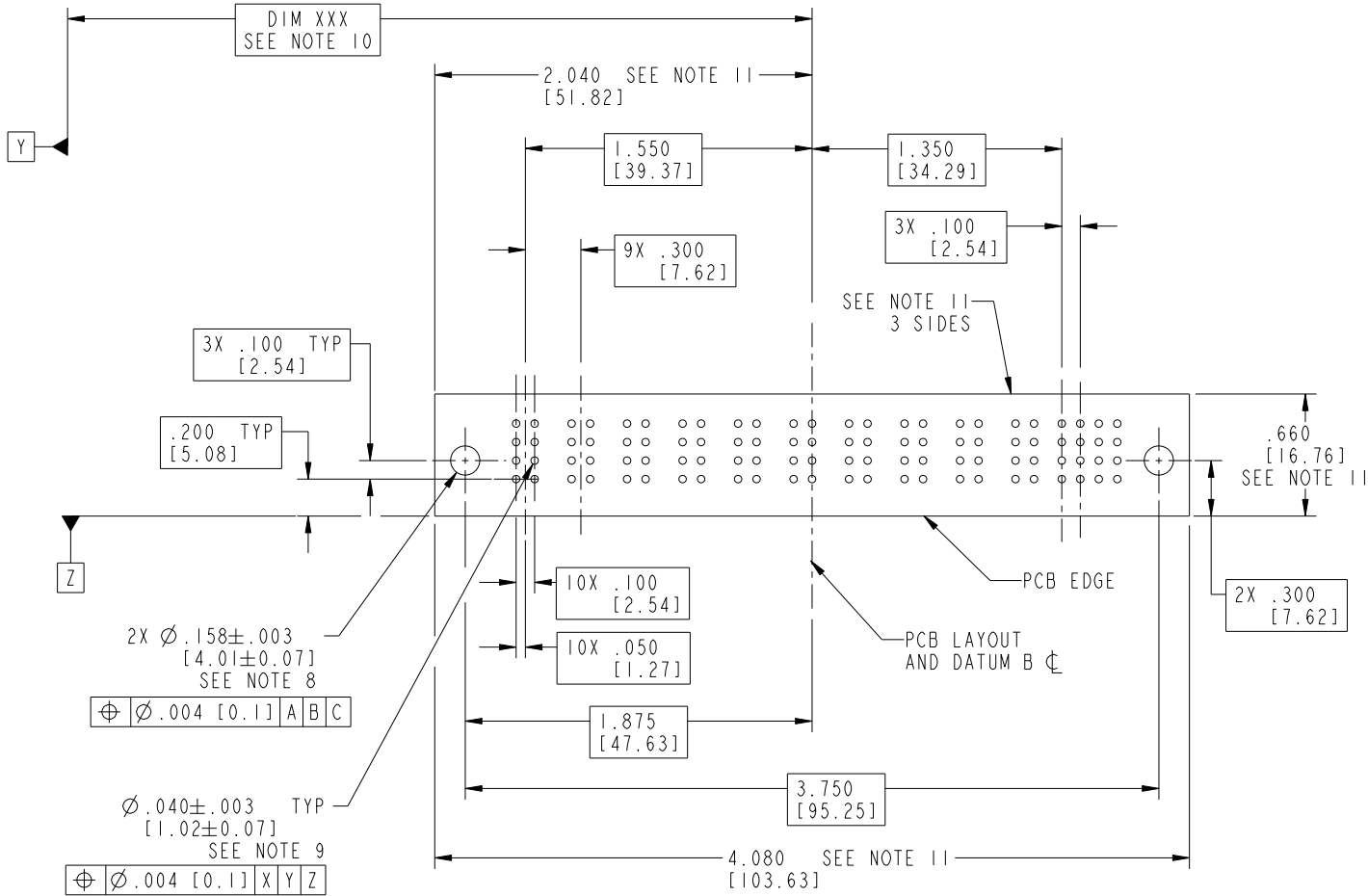


SECTION C-C

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecr no.	dr	date	linear		.XX±.01/0.X±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
C						.XXX±.005/0.XX±0.13		projection		title	
						.XXX±.0020/0.XXX±0.051		INCH/MM		10P + 16S	
				angles		0°±2°		scale		RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				dr	D. INGRAM	08/24/04		product family		PwrBlade	
				enr	M. GRAY	08/23/04		size		213	
				chr	M. GRAY	08/23/04		dwg no		sheet	
				appd	M. GRAY	08/23/04		A		2 of 4	
sheet index		revision sheet									



PRODUCT NUMBER
51939-135--
NOTE 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE 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						.XXX±.005/0.XX±0.13		projection		title	
						.XXXX±.0020/0.XXX±0.051		0°±2°		10P + 16S	
				angles						RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				dr	D. INGRAM	08/24/04		INCH/MM		product family	
				enrg	M. GRAY	08/23/04				PwrBlade	
				chr	M. GRAY	08/23/04				size	
				appd	M. GRAY	08/23/04				dwg no	
sheet index		revision sheet						scale	1:1	A	
										51939-135	
										213	
										3 of 4	

cage code 22506

Pro/E

PDM: Rev:C

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

1 | 2

3

4

PRODUCT NUMBER
51939-135-- 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 1 & 2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51939-135 AND 51939-135LF 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.

6. PACKAGED IN TRAYS.

PCB NOTES:

7. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE.

- (8.) MOUNTING HOLES, WHERE APPLICABLE, ARE UNPLATED.

- (9.) $\varnothing .0453 \pm .0010$ [1.151 $\pm$ 0.025] DRILLED HOLES PLATED WITH
.0003 [0.008] MIN SnPb OVER .001 [0.03]
TO .003 [0.08] Cu PLATING TO ACHIEVE
 $\varnothing .040 \pm .003$ [1.02 $\pm$.07] HOLE.

- (10.) "DIM XXX" TO BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

- (11.) CONNECTOR KEEP-OUT ZONE.

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

mat'l code				SEE NOTE 2		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
C				linear		.XX $\pm$.01 / 0.X $\pm$ 0.3		projection		title	10P + 16S
						.XXX $\pm$.005 / 0.XX $\pm$ 0.13				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				angles		.XXX $\pm$.0020 / 0.XXX $\pm$ 0.051				product family	PwrBlade
						0° $\pm$ 2°				size	213
				dr	D. INGRAM	08/24/04		INCH/MM		dwg no	sheet
				enrg	M. GRAY	08/24/04				A	4 of 4
				chr	M. GRAY	08/23/04		scale			
				appd	M. GRAY	08/23/04		1:1			
sheet index		revision sheet									

B

B

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