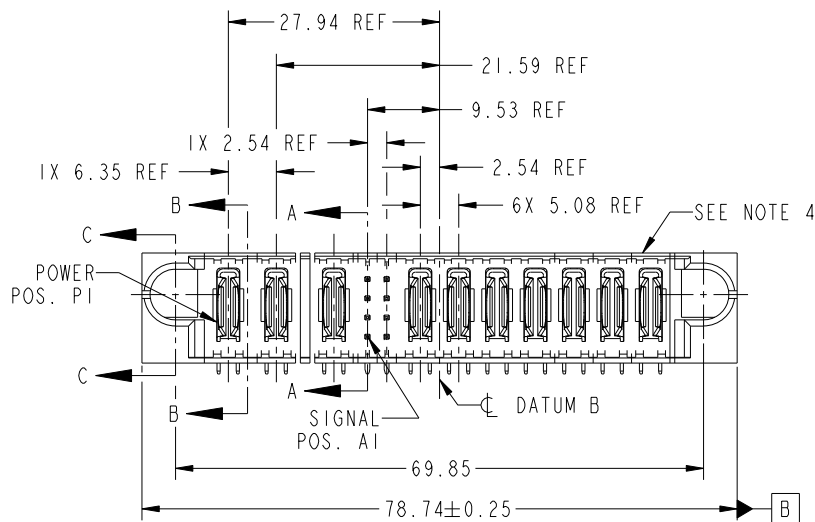
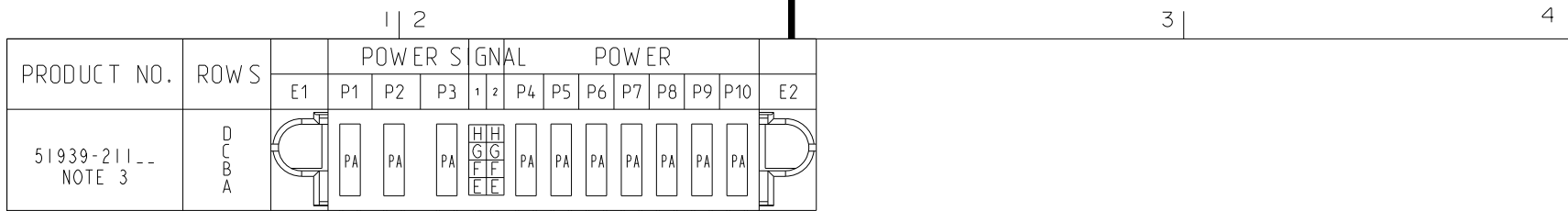


CODE	DIM "M" MATING LENGTH	CONTACT TYPE
H	[5.59]	SIGNAL
G	[5.59]	SIGNAL
F	[5.59]	SIGNAL
E	[5.59]	SIGNAL
PA	[N/A]	POWER

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3	COPY		projection		title	
A	DG05-0437	SLU0	11/02/05			0.XX ±0.13		MM		2P + IACP + 8S + 7P	
B	DG06-0408	JMG	09/28/06			0.XXX ±0.051		scale		RIGHT ANGLE STB HEADER	
C	DG08-0266	W D	09/22/08	angles	0° ±2°	dr SLU0 11/02/05		product family		PwrBlade	
						enrg SLU0 11/11/05		size		dwg no	
						chr VICTOR LIN 11/02/05		A		51939-211	
						appd JOSEPH HSIA 11/02/05		sheet		1 of 4	
sheet index	revision sheet	C 1	C 2	C 3	C 4						

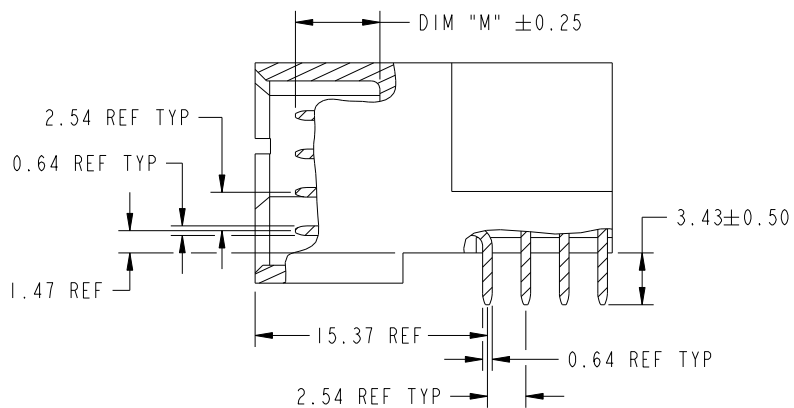
B

B

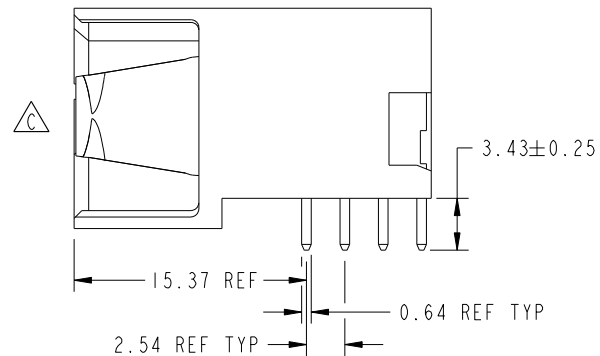


PRODUCT NUMBER

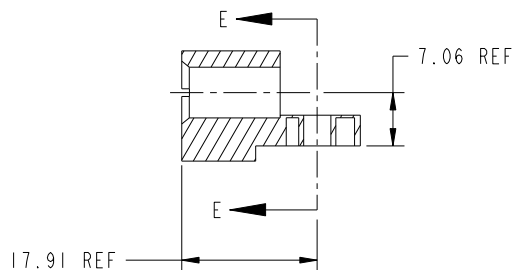
51939-211...
NOTE: 3



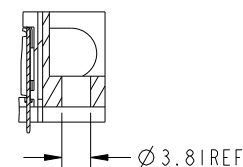
BROKEN-OUT SECTION A-A
SCALE 2:1



BROKEN-OUT SECTION B-B
SCALE 2:1



SECTION C-C



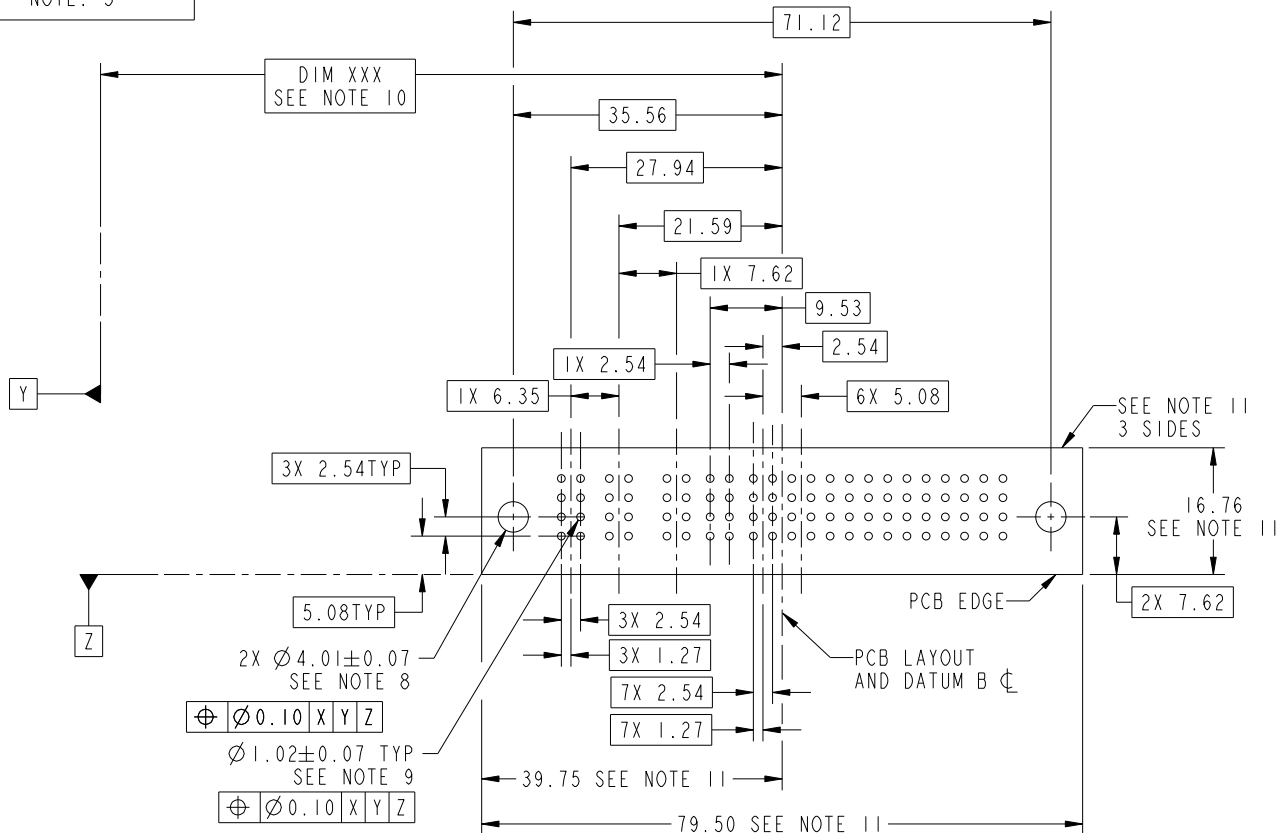
PARTIAL SECTION E-E

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date			0.X ±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
C						0.XX ±0.13		projection		title	
						0.XXX ±0.051				2P + IACP + 8S + 7P	
						0° ±2°		MM		RIGHT ANGLE STB HEADER	
								scale		product family	
								1:1		PwrBlade	
										code	
										213	
										sheet	
										2 of 4	
sheet index	revision sheet										



PRODUCT NUMBER

51939-211...
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		 www.fciconnect.com				
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3				COPY			title 2P + IACP + 8S + 7P RIGHT ANGLE STB HEADER						
C					0.XX ±0.13				projection									
					0.XXX ±0.051													
				angles	0° ±2°						product family PwrBlade						code 213	
				dr	SLU0	11/02/05		scale										
				enrg	SLU0	11/11/05		1:1										
				chr	VICTOR LIN	11/02/05												
				appd	JOSEPH HSIA	11/02/05				A		51939-211		sheet 3 of 4				
sheet index		revision sheet																

cage code 22506



1 | 2

3

4

PRODUCT NUMBER

51939-211__
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 51939-211 AND 51939-211LF 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. $\varnothing 1.151 \pm 0.025$ 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.

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

mat'l code				SEE NOTE		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
ltr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
C				linear		$0.X \pm 0.3$		projection			
						$0.XX \pm 0.13$					
				angles		$0.XXX \pm 0.051$					
						$0^\circ \pm 2^\circ$					
				dr	SLU0	11/02/05		MM			
				enrg	SLU0	11/11/05		scale			
				chr	VICTOR LIN	11/02/05					
				appd	JOSEPH HSIA	11/02/05		1:1			
sheet index		revision sheet									

1 | 2

A

A

B

B

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