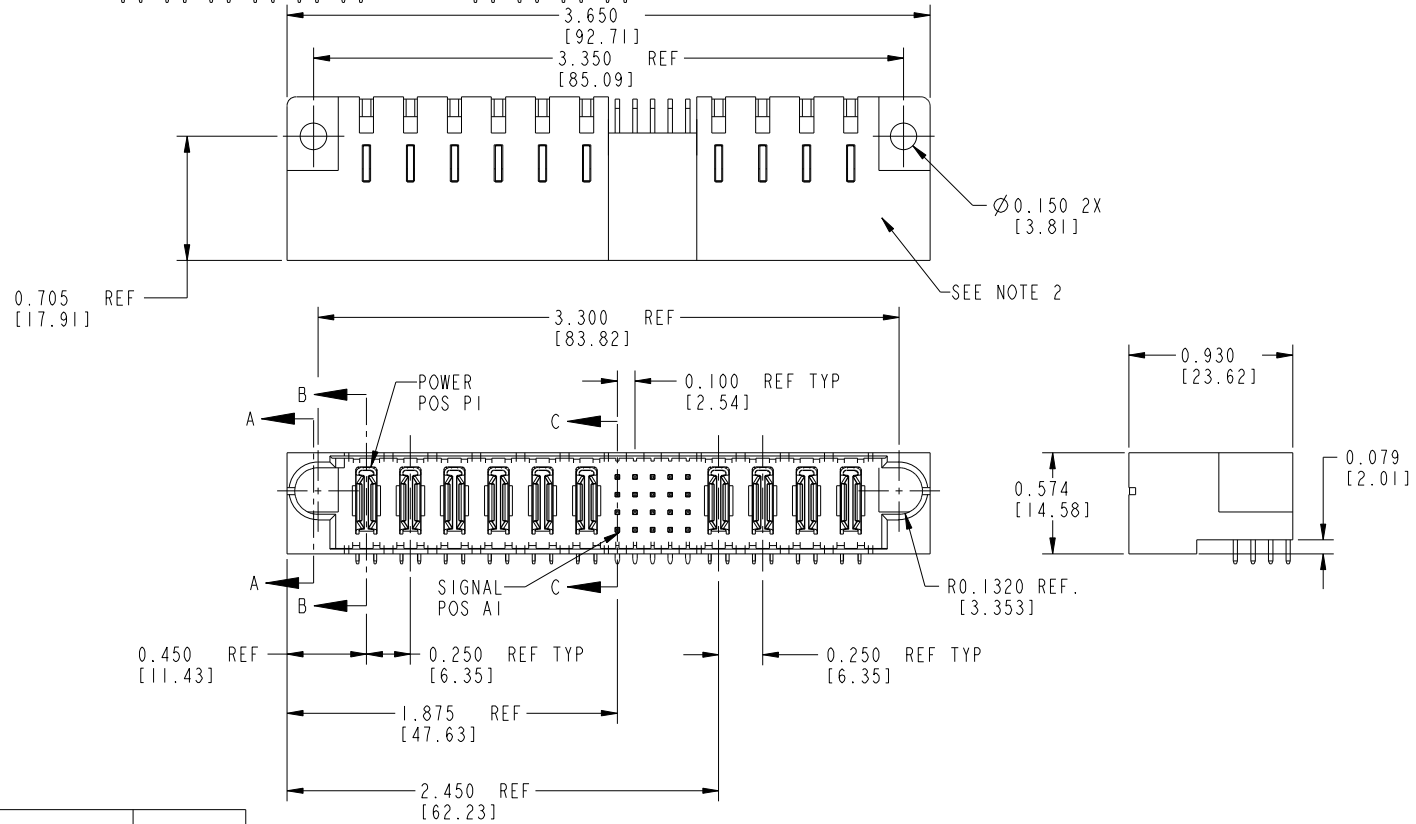


Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriété de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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				E2
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	1	2	3	4	5	P7	P8	P9	
51691-001-- NOTE:3	D C B A		 PA	 PA	 PA	 PA	 PA	 PA	 UUUUU	 TTTTT	 SSSSS	 RRRRR	 PA	 PA	 PA	 PA	



CODE	DIM "M"	MATING LENGTH	CONTACT TYPE
G	0.220	[5.59]	SIGNAL
R	0.270	[6.86]	SIGNAL
S	0.270	[6.86]	SIGNAL
T	0.270	[6.86]	SIGNAL
U	0.270	[6.86]	SIGNAL
PA	N/A	[N/A]	POWER

mat'l code				SEE NOTE 1				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
litr		ecn no.		dr		date		linear	.XX±.01/.X±.3		projection	title		6P + 20S + 4P	
A		V02393		JRW		10-27-00			.XXX±.005/.X±.13			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER			
B		V12544		DA1		02-08-02		angles	.XXX±.0020/.XXX±.051						
C		DG05-0375		GuoJW		10/07/05			0°±2°						
D		DG06-0011		CS		01/09/06		dr	E. KORFF	04-07-00	INCH / MM	product family		PwrBlade	
E		DG08-0253		SH		09/13/08		enrg	J. BROWN	04-07-00		size		dwg no	
								chr	J. BROWN	04-07-00	scale	51691		213	
								appd	J. BROWN	04-07-00		A		SHEET 1 OF 4	
sheet index		revision sheet		E		E		E	E						
				1		2		3	4						

form no. 7530-001-103

PRO/E

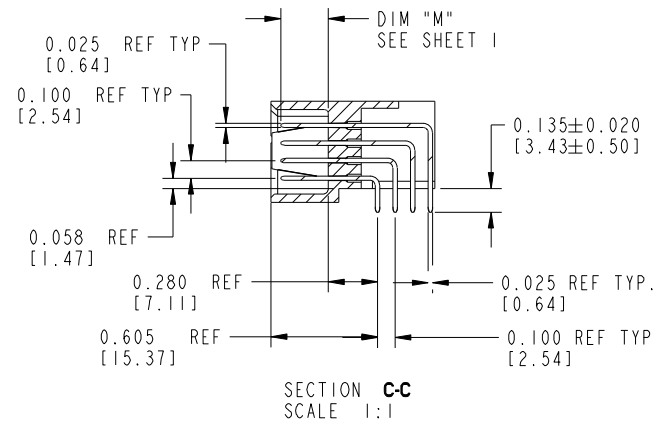
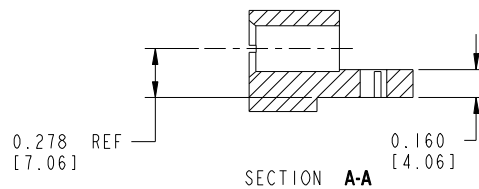
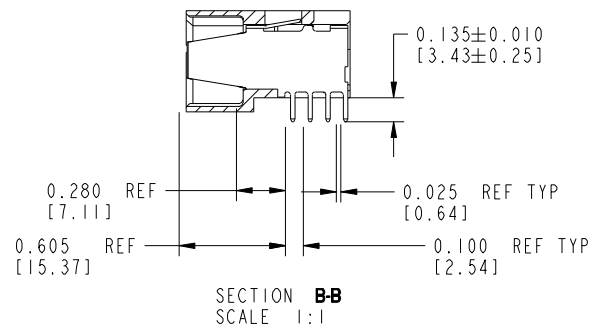
cage code 22526

Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à 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
51691-001--
NOTE: 3



mat'l code SEE NOTE 1				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
litr	ecn no.	dr	date	linear	.XX±.01/.X±.3	projection	INCH / MM	title 6P + 20S + 4P RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
E					.XXX±.005/.X±.13				
					.XXX±.0020/.XXX±.051				
				angles	0°±2°	scale 1:1	A	product family PwrBlade	
				dr	E. KORFF 04-07-00			size	code 213
				enr	J. BROWN 04-07-00			dwg no	SHEET 2
				chr	J. BROWN 04-07-00			51691	
				appd	J. BROWN 04-07-00				
sheet index	revision sheet								

form no. 7530-001-103

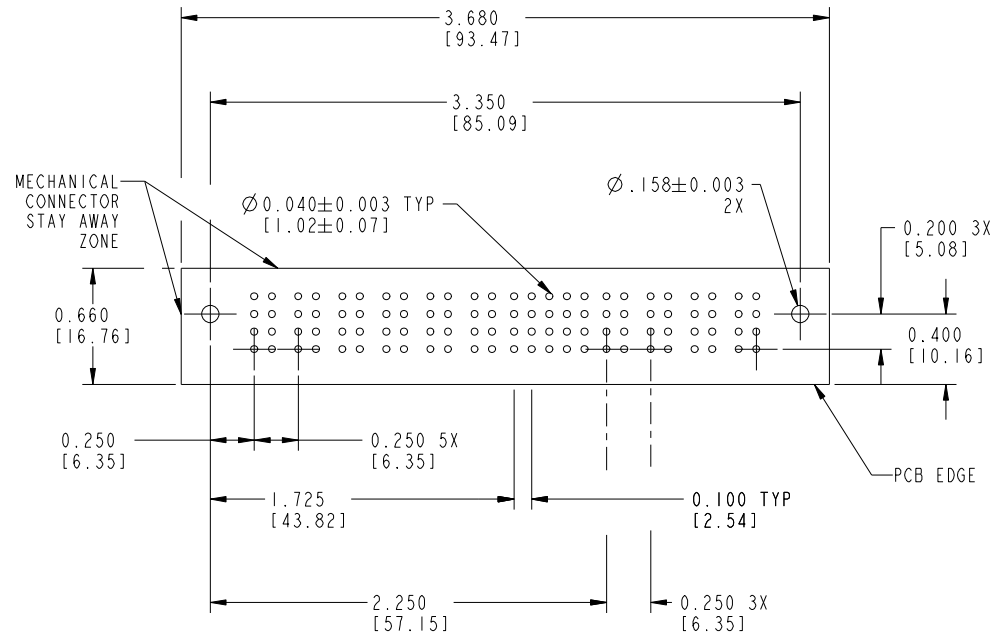
cage code 22526

Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication à 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
51691-001--
NOTE: 3



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				SEE NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI		www.fciconnect.com	
litr	ecn no.	dr	date			linear	.XX±.01/.X±.3	projection		title	6P + 20S + 4P	product family	PwrBlade
E							.XXX±.005/.X±.13			RIGHT ANGLE SOLDER HEADER		code	213
						angles	.XXX±.0020/.XXX±.051					size	dwg no
							0° ± 2°						51691
						dr	E. KORFF 04-07-00	INCH / MM					SHEET
						enr	J. BROWN 04-07-00	scale	1:1				3
						chr	J. BROWN 04-07-00						
						appd	J. BROWN 04-07-00						
sheet index	revision sheet												

form no. 7530-001-103

cage code 22526

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. 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
51691-001--
NOTE: 3

CONNECTORS - NOTES:

- HOUSING MATERIAL: UL 94 V-0 GLASS FILLED HIGH TEMP THERMOPLASTIC, FLAME RETARDANT PER UL94 V-0
SIGNAL PIN MATERIAL: PHOS. BRONZE
POWER CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
- MANUFACTURER'S NAME, P/N, AND DATE CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE
- PRODUCT SPECIFICATION GS-12-149.

PCB - NOTES

- ALL DIMENSIONS ARE BASIC UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- ALL THROUGH HOLES ARE LOCATED WITH A TRUE POSITION OF .004
- ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE
- $\varnothing .158$ THROUGH HOLES ARE UNPLATED
- $\varnothing .0453/1.151$ DRILLED HOLES
PLATED WITH .0003/.007 MIN SnPb
OVER .001/1.03 to .003/.08 Cu PLATING TO ACHIEVE
A .040 $\pm$.003/1.02 $\pm$.08 HOLE
- SEE ITEM X1 & X2 IN PRINT 10064183 FOR PLATING SPEC OF 51569-001 AND 51569-001LF RESPECTIVELY
- A $\triangle$ SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH CURRENT DRAWING VERSION.

mat'l code				SEE NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
litr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
E				linear		.XX $\pm$.01/.X $\pm$.3		projection		title 6P + 20S + 4P	
						.XXX $\pm$.005/.X $\pm$.13				RIGHT ANGLE SOLDER HEADER	
				angles		.XXX $\pm$.0020/.XXX $\pm$.051				product family PwrBlade	
						0 $^{\circ}$ $\pm$ 2 $^{\circ}$		INCH / MM		code 213	
				dr	E. KORFF	04-07-00		scale		size	
				enrg	J. BROWN	04-07-00		1:1		dwg no 51691	
				chr	J. BROWN	04-07-00				sheet 4	
				appd	J. BROWN	04-07-00					
sheet index	revision sheet										

form no. 7530-001-103

cage code 22526

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