

Tous droits strictement réservés. 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 without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT No.	ROWS		POWER			SIGNAL										POWER																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		E2	P4	P3	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	P2	P1	E1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
51750-014-- Note: ③	D C B A		 PF	 PC	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F	 F																																																																																																																																																																																																																																																																																																

 F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |

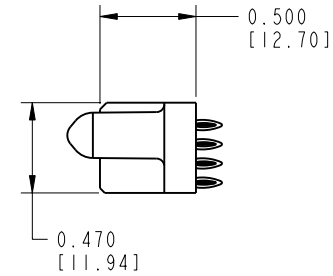
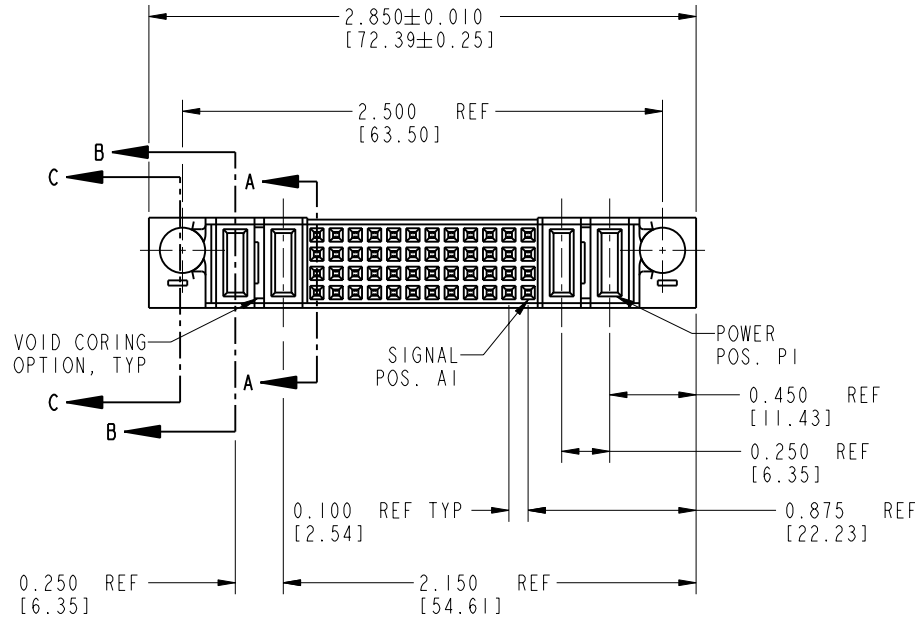
 F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |

 F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |

 F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |

 F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |

 F |  F |  F |  F |  F |  F |  F |  F</ |



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

mat'l code				NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
lfr	ecn no.	dr	date	linear		.XX±.01/0.X±0.3		COPY		www.fciconnect.com	
A	V10899	JWS	02-22-01			.XXX±.005/0.XX±0.13		projection		title	
B	V10982	JWS	03-08-01			.XXX±.0020/.XXX±.051				2P + 48S + 2P VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE	
C	DG05-0181	SJ	06/21/05	angles		0°±2°		INCH/MM		product family	
D	DG06-0265	JMG	07/03/06		dr	J. SHAFFER	02-22-01	scale		PwrBlade	
					enrg	J. DODDS	02-22-01	1:1		code	
					chr	J. DODDS	02-22-01			size	
					appd	J. DODDS	02-22-01			dwg no	
sheet index		revision sheet		D	D	D	D			A	
				1	2	3	4			51750-014	
										213	
										1 of 4	

Pro/E

3

cage code 22526

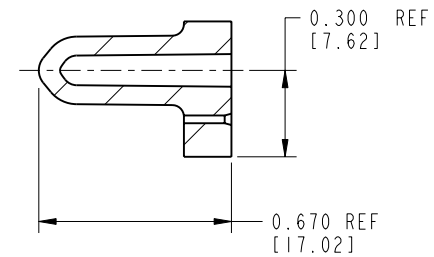
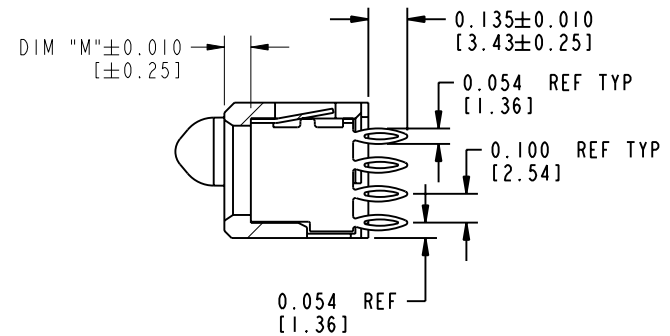
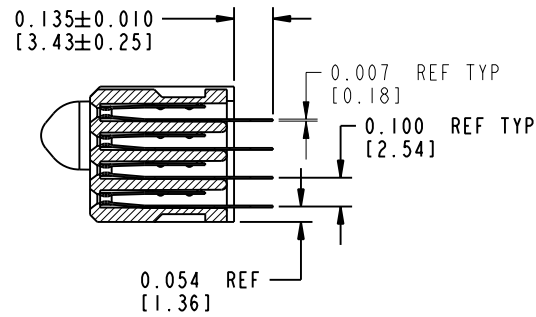
4

PDM: Rev:D

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010

PRODUCT NUMBER
51750-014--
Note: ③



mat'l code				NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
lfr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com	
D				linear		.XX±.01/0.X±0.3		projection		title 2P + 48S + 2P VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE	
						.XXX±.005/0.XX±0.13					
				angles		.XXX±.0020/.XXX±.051				product family PwrBlade	
						0°±2°				code 213	
				dr	J. SHAFFER	02-22-01		INCH/MM		size dwg no A 51750-014	
				engr	J. DODDS	02-22-01		scale			
				chr	J. DODDS	02-22-01				sheet 2	
				appd	J. DODDS	02-22-01					
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

Pro/E

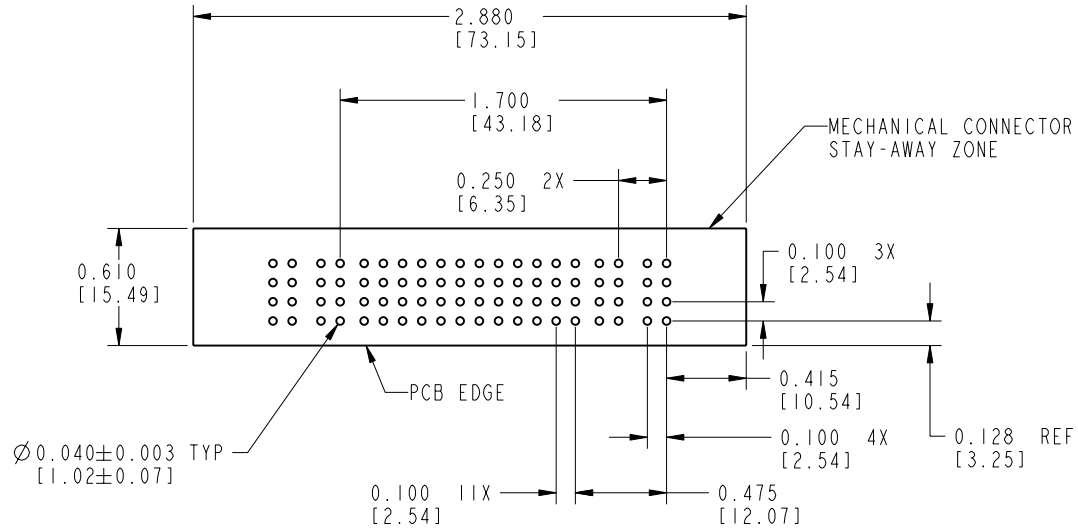
PDM: Rev:D

STATUS: Released

Printed: Dec 20, 2010



PRODUCT NUMBER
51750-014--
Note: ③



RECOMMENDED PCB LAYOUT

mat'l code				NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI	
lfr	ecn no.	dr	date					COPY			www.fciconnect.com
D				linear		.XX±.01/0.X±0.3		projection		title	2P + 48S + 2P
						.XXX±.005/0.XX±0.13				VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE	
				angles		.XXXX±.0020/.XXX±.051				product family	PwrBlade
						0°±2°				size	213
				dr	J. SHAFFER	02-22-01		INCH/MM		dwg no	3
				enr	J. DODDS	02-22-01		scale			
				chr	J. DODDS	02-22-01		1:1			
				appd	J. DODDS	02-22-01					
sheet index	revision sheet										

Pro/E

code code 22526

PRODUCT NUMBER

51750-014--
Note: ③

CONNECTOR NOTES:

1. FOR ADDITIONAL INFORMATION, REFER TO DRAWING
NUMBER 51750.

PCB NOTES:

2. ALL DIMENSIONS ARE BASIC UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
3. 51750-014;51750-014LF;51750-014GLF PLATING SPEC. SEE PRINT:10064183
4. ALL THROUGH HOLES ARE LOCATED WITH A TRUE POSITION OF 0.004 [0.10]
5. ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZE
6. $\varnothing 0.0453 \pm 0.0010$ [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.

CONFIDENTIAL

mat'l code				NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI			
lfr	ecn no.	dr	date					COPY		www.fciconnect.com			
D				linear		.XX $\pm$.01/.X $\pm$.3		projection		title 2P + 48S + 2P VERTICAL PRESS-FIT RECEPTACLE			
						.XXX $\pm$.005/.XX $\pm$.13							
				angles		.XXX $\pm$.0020/.XXX $\pm$.051				product family PwrBlade code 213			
						0° $\pm$ 2°							
				dr	J. SHAFFER	02-22-01		INCH/MM		size 51750-014 sheet 4			
				engr	J. DODDS	02-22-01							
				chr	J. DODDS	02-22-01		scale		A			
				appd	J. DODDS	02-22-01		1:1					
sheet index	revision sheet												

cage code 22526

Pro/E

3

4

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