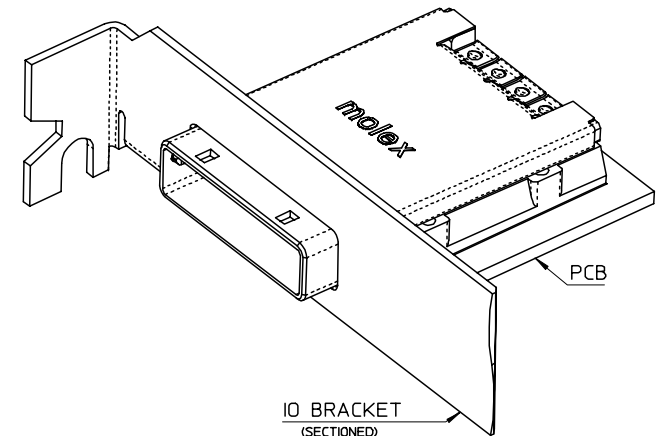
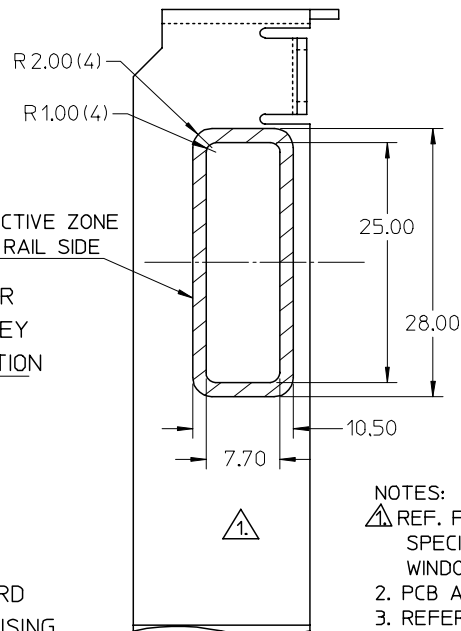
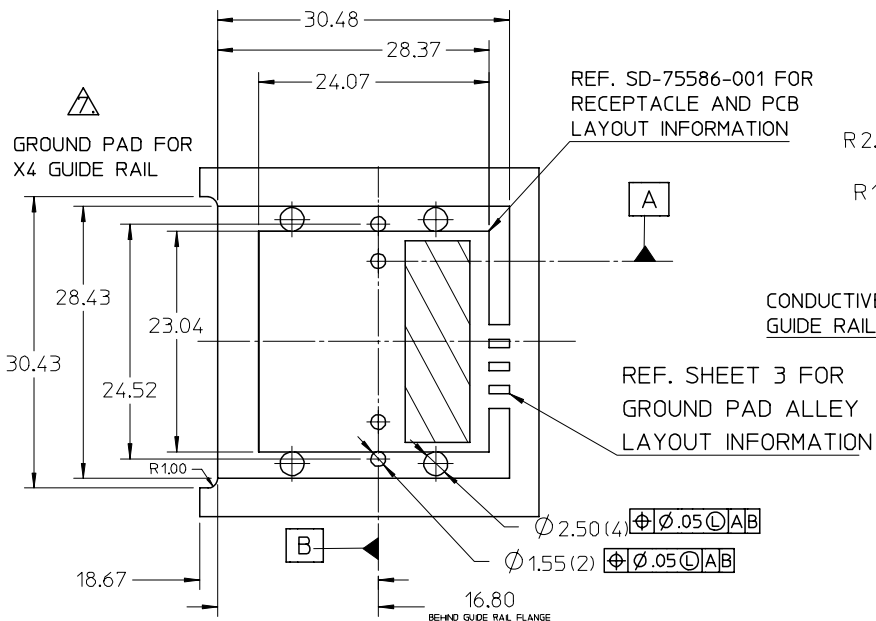
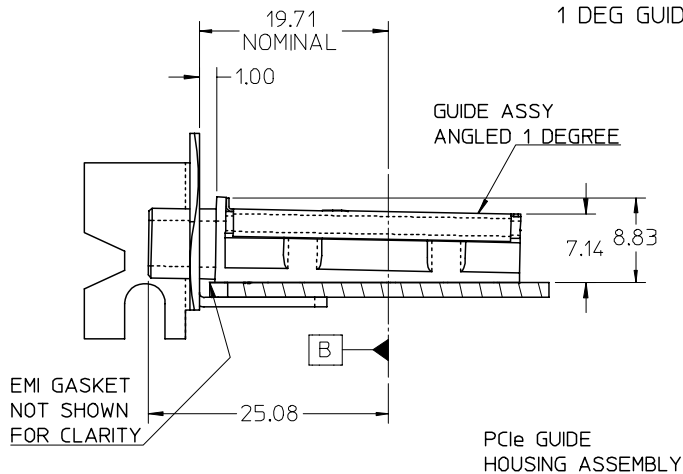




NOTES:

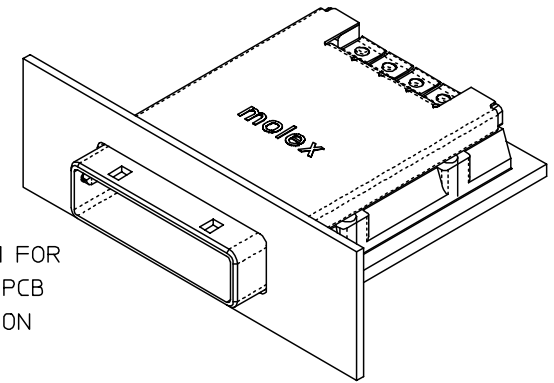
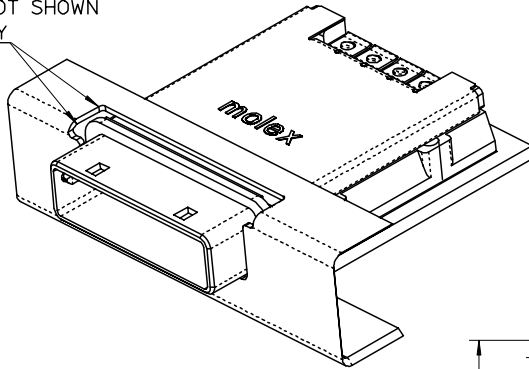
- REF. PCI EXPRESS CARD ELECTROMECHANICAL SPECIFICATION, REV 1.0a FOR IO BRACKET WINDOW LOCATION.
 - PCB AND IO BRACKET SHOWN FOR REFERENCE ONLY.
 - REFER TO SHEET 2 FOR ATCA GUIDE HOUSING ASSEMBLY. SEE SHEET 3 FOR SCREEN LENGTH + TORQUE SPEC.
 - GUIDE HOUSING MOUNTING THREAD= M2 X 0.4
 - PCB NOTCH IS SHOWN FOR PCI COMPLIANT BOARD.
 - THIS PRODUCT MEETS THE RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES IN ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (RoHS) DIRECTIVE (2002/95/EC)
 - PLATE GROUND PAD WITH EMERSON SILVER OR GOLD.
 - MATES WITH MOLEX 4X CABLE SERIES 74546-040X.
 - GUIDE HOUSING PEGS FOR ALIGNMENT ONLY.
- *DO NOT SOLDER*

iPass™ is a trademark of Molex.



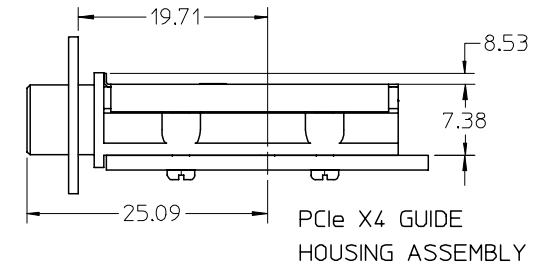
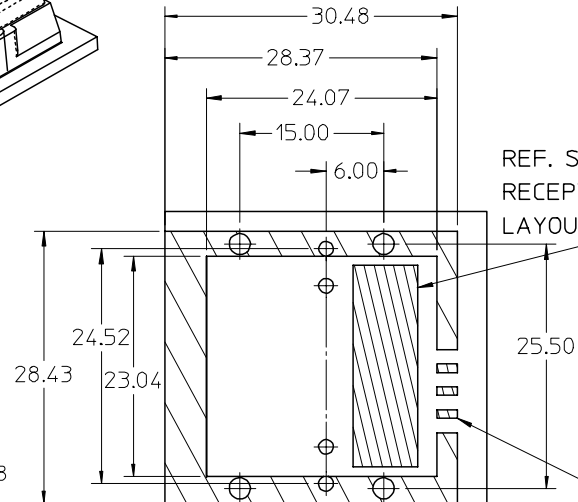
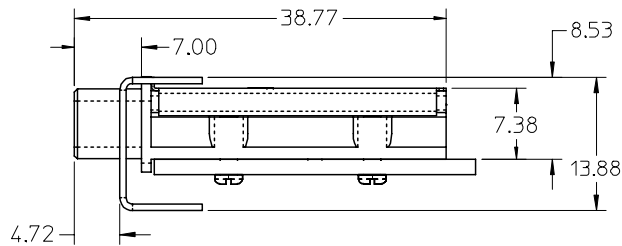
ENTER DESCRIPTION EC NO: USY2007-0169 DRWN: SNAVARRO CHKD: BREED APPR: DDOYE	REV G	DESCRIPTION QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE IPASS X4 EMI GUIDE HOUSING ASSEMBLY				
			mm	INCH	DRAWN BY BAREED	DATE 2005/02/03	MOLEX INCORPORATED							
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY DDOYE					DATE 2005/02/03			
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY DDOYE					DATE 2005/02/03			
			2 PLACES	± 0.05	± ---	MATERIAL NO. SEE TABLE					DOCUMENT NO. SD-74540-400	SHEET NO. 1 OF 3		
			1 PLACE	± 0.10	± ---	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION								
			ANGULAR ±1/2°											
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS														

GASKETS NOT SHOWN
FOR CLARITY

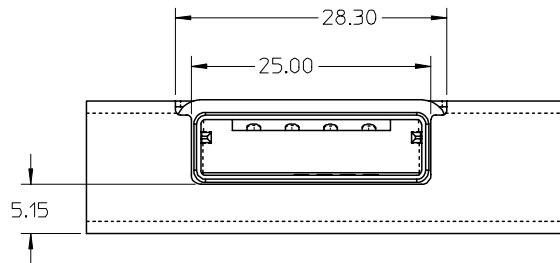


REF. SD-75586-001 FOR
RECEPTACLE AND PCB
LAYOUT INFORMATION

REF. SHEET 3 FOR
GROUND PAD ALLEY
LAYOUT INFORMATION



PCle X4 GUIDE
HOUSING ASSEMBLY



ADVANCED TCA APPLICATION
SHOWN USING 0 DEGREE
GUIDE HOUSING ASSEMBLY

STANDARD APPLICATION
SHOWN USING 0 DEGREE
GUIDE HOUSING ASSEMBLY

iPass™ is a trademark of Molex.

ENTER DESCRIPTION EC NO: USY2007-0169 DRWN:SNAVARRO 2006/11/08 CHKD:BREED 2006/11/13 APPR:DDOYE 2006/11/14 G		DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
						DRAWN BY BAREED		DATE 2005/02/03	TITLE IPASS X4 EMI GUIDE HOUSING ASSEMBLY		
						CHECKED BY DDOYE		DATE 2005/02/03			
						APPROVED BY DDOYE		DATE 2005/02/03			MOLEX MOLEX INCORPORATED
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE TABLE		DOCUMENT NO. SD-74540-400		SHEET NO. 2 OF 3					
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION											

10

9

8

7

6

5

4

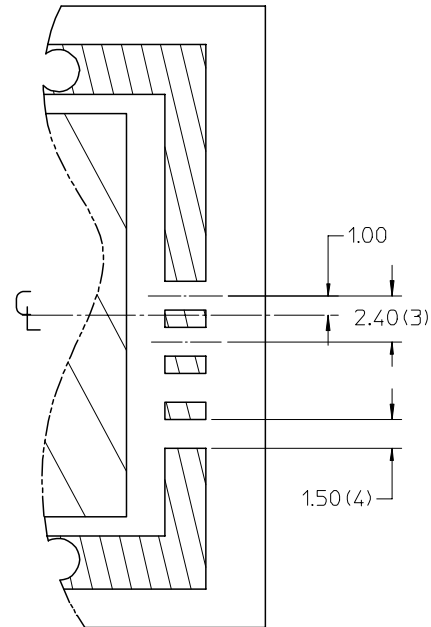
3

2

74540

P/N	DESCRIPTION	GEN
745400400	4X EMI Guide Housing Assembly - PCIe / 1 Deg	Gen 1
745400500	4X EMI Guide Housing Assembly - ATCA / 0 Deg	Gen 1

PCB THICKNESS	SCREW LENGTH	TORQUE (IN LBS)
1.6 (.063")	5MM	2.3
2.38 (.093")	6MM	2.3
3.2 (.125")	6MM	2.3
	+4MM MAX	2.3



PARTIAL1

SCALE 4:1

GROUND PAD ALLEY

LAYOUT INFORMATION



ENTER DESCRIPTION EC NO: USY2007-0169 DRAWN: SNAVARRO 2006/11/08 CHKD: BREED 2006/11/13 APPR: DDOYE 2006/11/14 G	REV	DESCRIPTION QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION				
					DRAWN BY BAREED	DATE 2005/02/03	TITLE IPASS X4 EMI GUIDE HOUSING ASSEMBLY						
					CHECKED BY DDOYE	DATE 2005/02/03							
					APPROVED BY DDOYE	DATE 2005/02/03				MOLEX MOLEX INCORPORATED			
					ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO. SEE TABLE					DOCUMENT NO. SD-74540-400	SHEET NO. 3 OF 3
					DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE B					THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	

9

8

7

6

5

4

3

2

1



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>