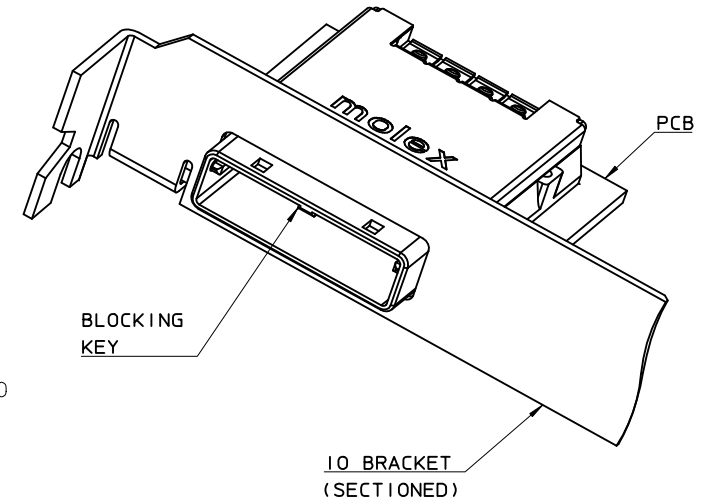
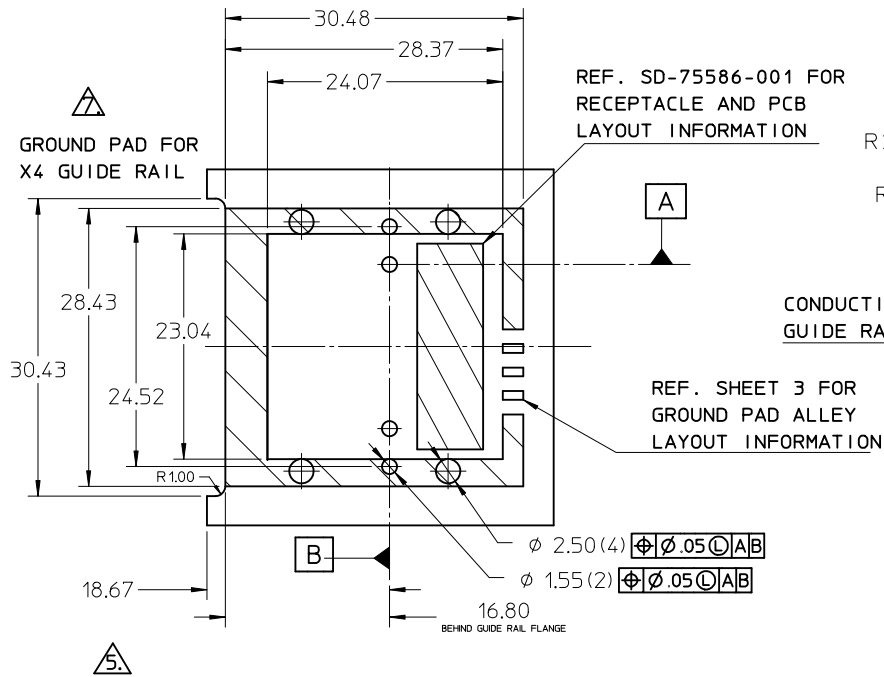
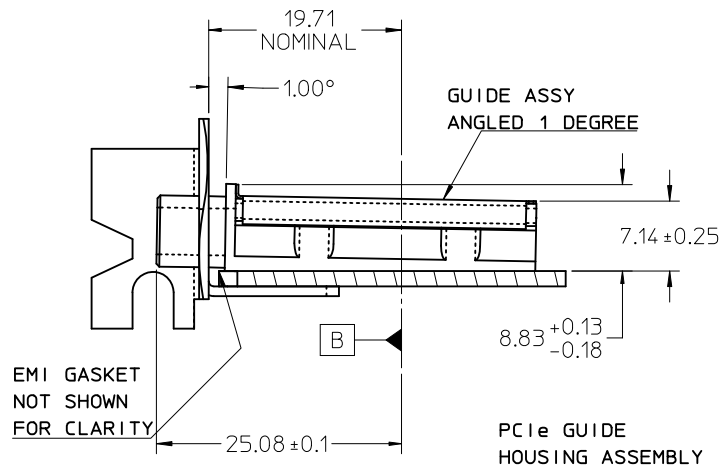




NOTES:

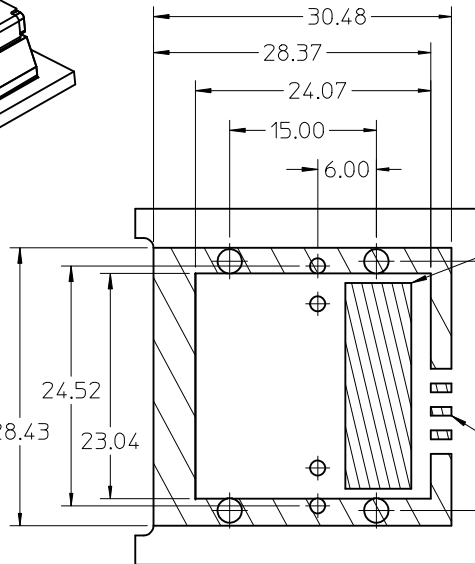
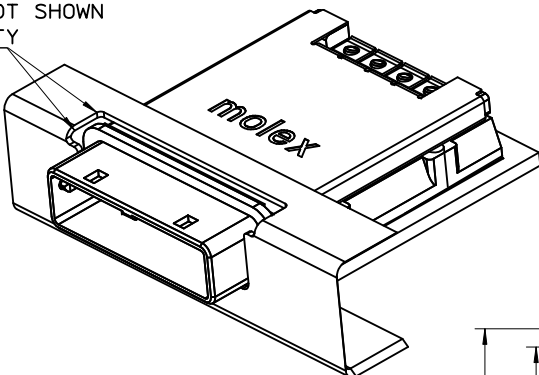
1. REF. PCI EXPRESS CARD ELECTROMECHANICAL SPECIFICATION, REV 1.0a FOR 10 BRACKET WINDOW LOCATION.
2. PCB AND 10 BRACKET SHOWN FOR REFERENCE ONLY.
3. REFER TO SHEET 2 FOR ATCA GUIDE HOUSING ASSEMBLY.
4. GUIDE HOUSING MOUNTING THREAD= M2 X 0.4, SEE SHEET 3 FOR SCREW LENGTH + TORQUE.
5. PCB NOTCH IS SHOWN FOR PCI COMPLIANT BOARD.
6. THIS PRODUCT MEETS THE RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES IN ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (RoHS) DIRECTIVE (2002/95/EC).
7. PLATE GROUND PAD WITH EMERSION SILVER OR GOLD.
8. MATES WITH MOLEX 4X CABLE SERIES 74546-040X.
9. GUIDE HOUSING PEGS FOR ALIGNMENT ONLY, DO NOT SOLDER.



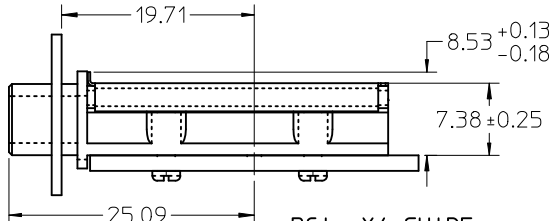
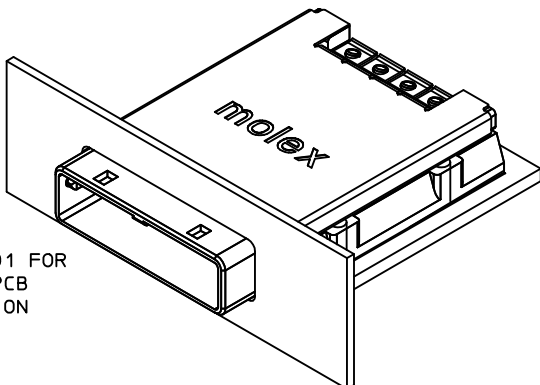
iPass™ is a trademark of Molex.

UPDATE TOLERANCE		QUALITY SYMBOLS		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
EC NO: USY2010-0481		▼=0				MM ONLY		2:1	METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION IPASS X4 EMI GUIDE HOUSING ASSEMBLY W/KEYS MOLEX INCORPORATED SHEET NO. 1 OF 3	
2010/01/21		▽=0				DRAWN BY DATE		TITLE			
TIDRWN:SECRET				mm INCH		SNAVARRO 2006/05/26					
2010/01/21				4 PLACES ± --- ± ---		CHECKED BY DATE					
CHKD:PSYISMA				3 PLACES ± --- ± ---		BREED 2006/05/26					
2010/04/22				2 PLACES ± 0.05 ± ---		APPROVED BY DATE					
APPR:DDOYE				1 PLACE ± 0.10 ± ---		DDOYE 2006/05/25					
				ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SD-74540-401			
						SIZE B		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

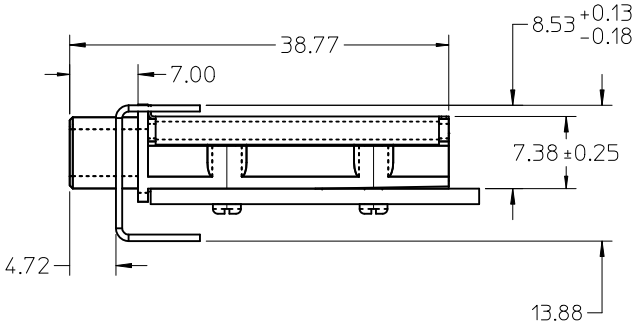
GASKETS NOT SHOWN
FOR CLARITY



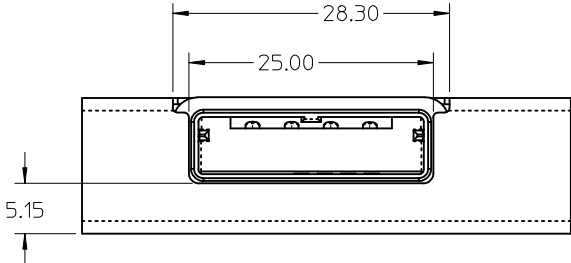
REF. SD-75586-001 FOR
RECEPTACLE AND PCB
LAYOUT INFORMATION



PCIe X4 GUIDE
HOUSING ASSEMBLY



REF. SHEET 3 FOR
GROUND PAD ALLEY
LAYOUT INFORMATION



ADVANCED TCA APPLICATION
SHOWN USING 0 DEGREE
GUIDE HOUSING ASSEMBLY

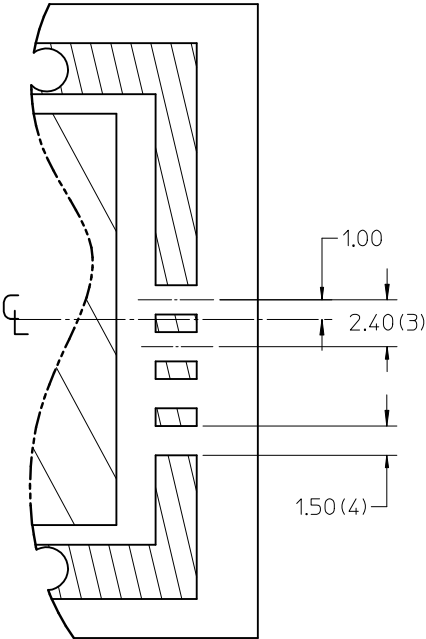
STANDARD APPLICATION
SHOWN USING 0 DEGREE
GUIDE HOUSING ASSEMBLY

iPass™ is a trademark of Molex.

UPDATE TOLERANCE EC NO: USY2010-0481 TIDRWN:SECRET 2010/01/21 CHKD:PSYISMA 2010/01/21 APPR:DDOYE 2010/04/22	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 2:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION			
				mm	INCH	DRAWN BY SNAVARRO	DATE 2006/05/26	TITLE IPASS X4 EMI GUIDE HOUSING ASSEMBLY W/KEYS MOLEX MOLEX INCORPORATED				
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY BREED	DATE 2006/05/26					
			3 PLACES	± ---	± ---	APPROVED BY DDOYE	DATE 2006/05/25					
			2 PLACES	± 0.05	± ---	ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO. SEE TABLE	DOCUMENT NO. SD-74540-401	SHEET NO. 2 OF 3		
	REV		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						

P/N	DESCRIPTION	GEN
745400401	4X EMI Guide Housing Assembly - PCIe / 1 Deg	Gen 1
745400501	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
X	+4MM MAX	2.3



PARTIAL1

SCALE 4:1

GROUND PAD ALLEY

LAYOUT INFORMATION



UPDATE TOLERANCE EC NO: USY2010-0481 TIDRWN:RSECREST 2010/01/21 CHKD:PSYISMA 2010/01/21 APPR:DDOYE 2010/04/22	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 C=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION				
				mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE IPASS X4 EMI GUIDE HOUSING ASSEMBLY W/KEYS MOLEX MOLEX INCORPORATED					
			4 PLACES	± ---	± ---	SNAVARRO	2006/05/26						
			3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE						
			2 PLACES	± 0.05	± ---	BREED	2006/05/26						
			1 PLACE	± 0.10	± ---	APPROVED BY	DATE	DOCUMENT NO. SD-74540-401					
			ANGULAR ±1/2°			DDOYE	2006/05/25						SHEET NO. 3 OF 3
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO. SEE TABLE							
						SIZE B	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331