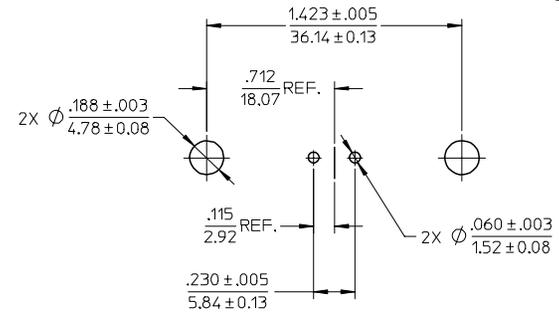
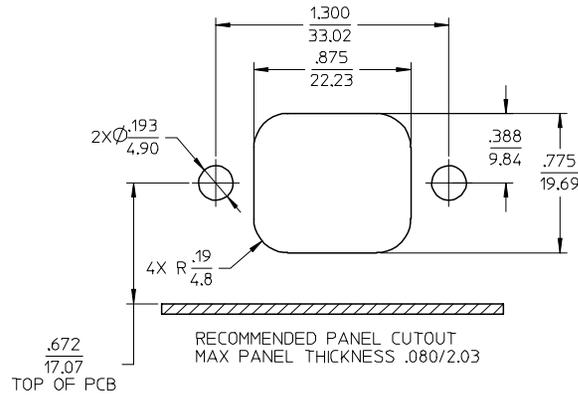
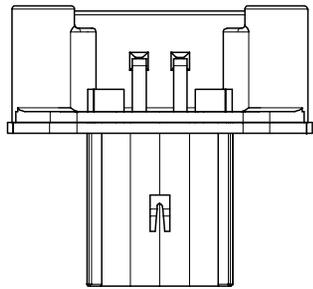


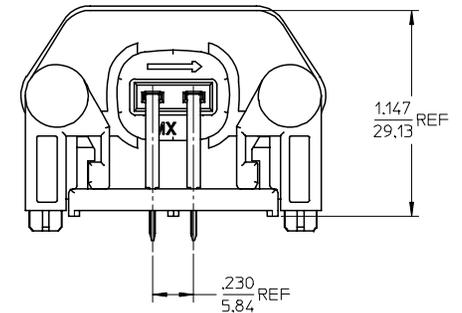
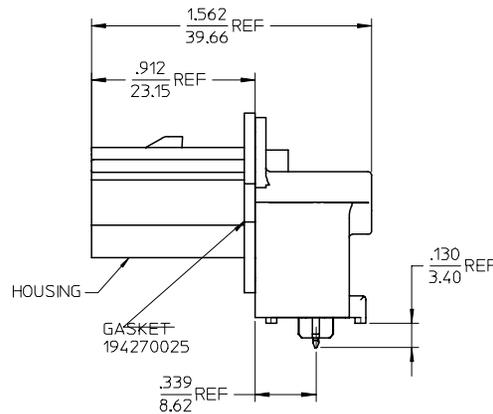
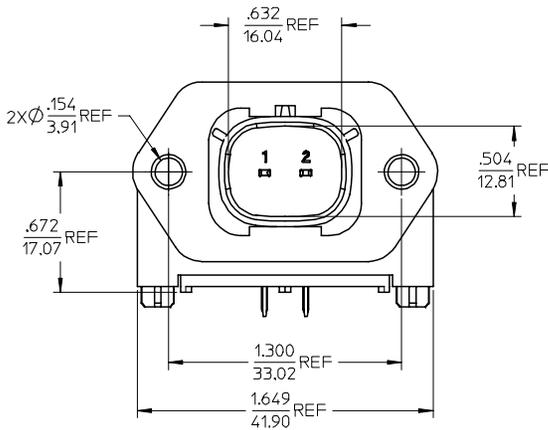
13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

J  
I  
H  
G  
F  
E  
D  
C  
B  
A

J  
I  
H  
G  
F  
E  
D  
C  
B  
A



RECOMMENDED PCB LAYOUT  
COMPONENT SIDE  
TOLERANCES ARE NON-ACCUMULATIVE



NOTES:

- MATERIALS:  
HOUSING: POLYESTER (PBT), GLASS FILLED, UL94 V-0,  
COLOR: BLACK  
TERMINALS: COPPER ALLOY
- FINISHES: 1. TIN ONLY: 100µN TIN OVER 50µN NICKEL  
2. TIN/GOLD: 30µN SELECT GOLD (CONTACT MATING AREA),  
100µN SELECT TIN (PCB TAIL AREA) OVER 50µN NICKEL OVERALL.
- PRODUCT SPECIFICATION: PS-19427-001.
- PACKAGING SPECIFICATION: PK-19427-001.
- MATES WITH: 19418 SERIES RECEPTACLE ASSEMBLIES.
- RECOMMENDED MOUNTING HARDWARE: (2) #10 X .62/18.9 LONG PLASTIC  
THREAD CUTTING SCREWS. RECOMMENDED TORQUE 15-17 IN-LBS.  
SUGGESTED SOURCE: ITW SHAKEPROOF INDUSTRIAL BOSSCREW OR EQUIVALENT.

MATERIAL NO.	PLATING
194270040	TIN
194270109	SELECT GOLD/TIN

REVISED EC NO: ETC2006-0028 DRWN: JPAWLCK 2005/10/10 CHKD: JPAWLCK 2005/10/11 APPR: RDEROSS 2005/10/11 REVISION DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .015 2 PLACES ± 0.38 ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ± 1 °	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
			IN/MM	2:1	INCH	
			DRAWN BY: JLOMASTR DATE: 04/07/22 CHECKED BY: JPAWLCK DATE: 04/07/24 APPROVED BY: RDEROSS DATE: 04/07/28	TITLE: 2 WAY RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY		
			MATERIAL NO. SEE CHART SIZE: C THIS DRAFTING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-19427-018		SHEET NO. 1 OF 1

12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9