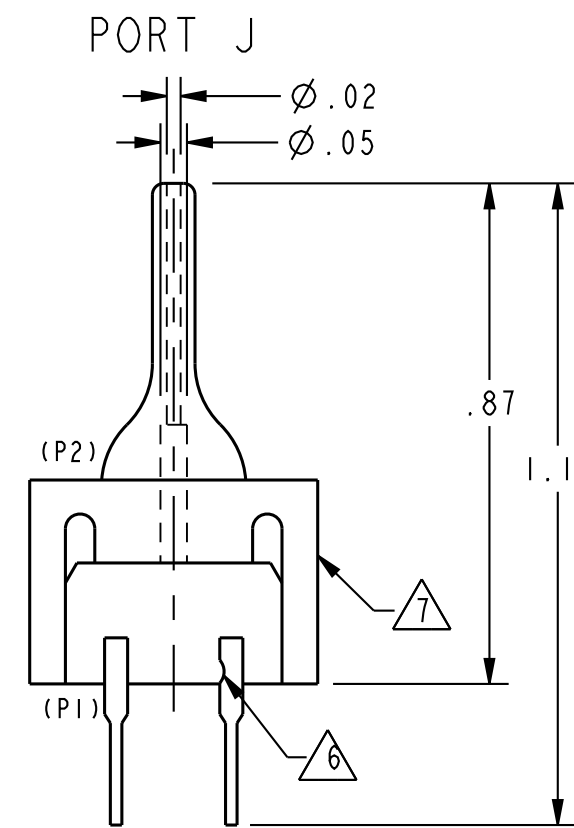
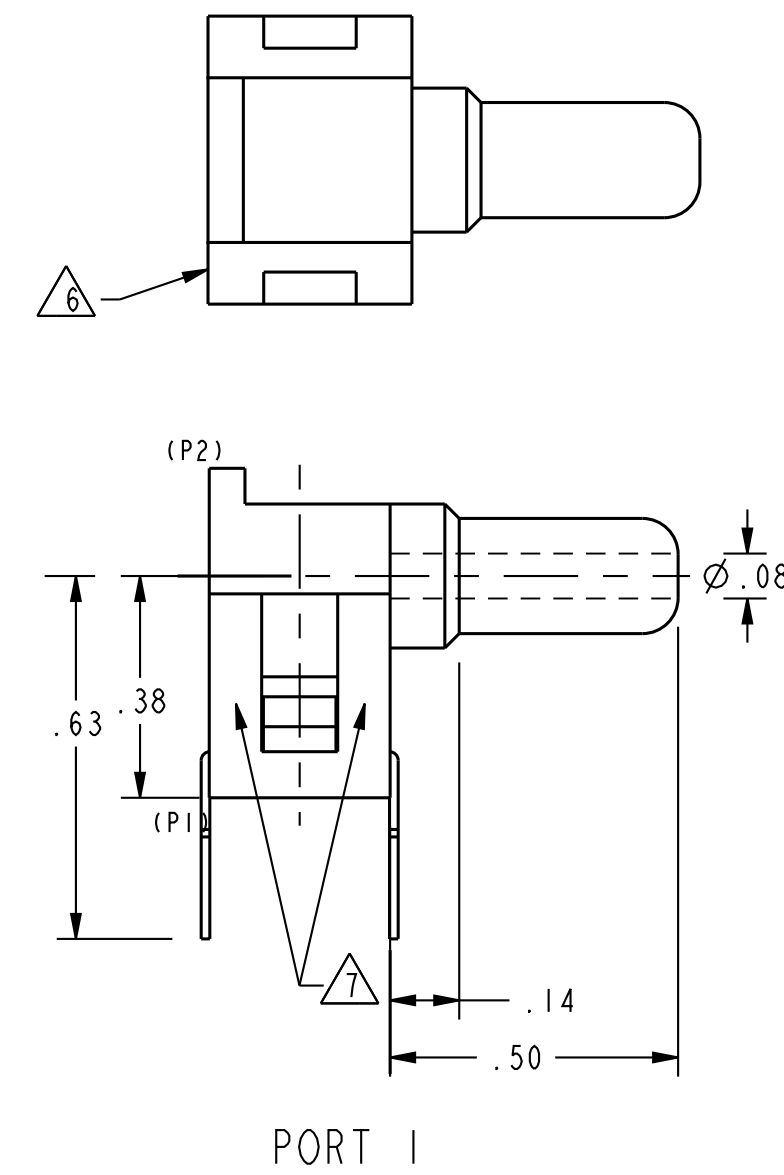
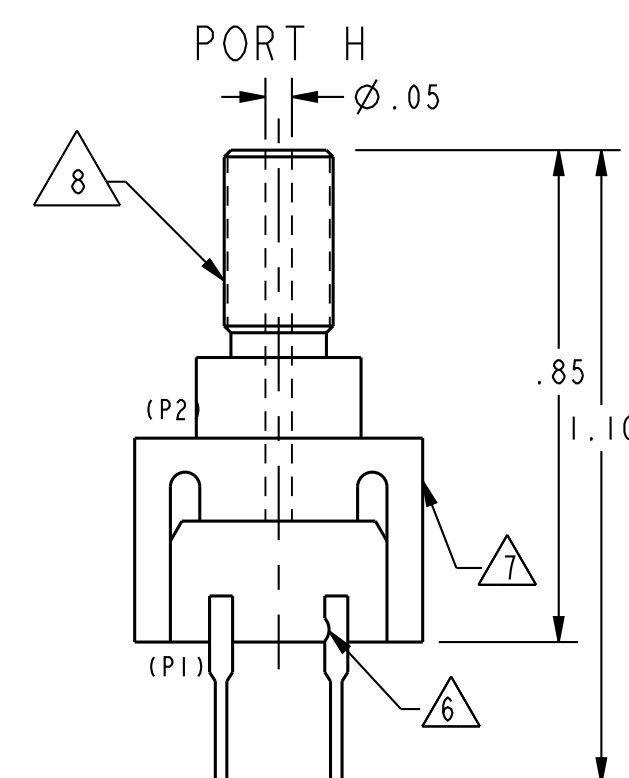
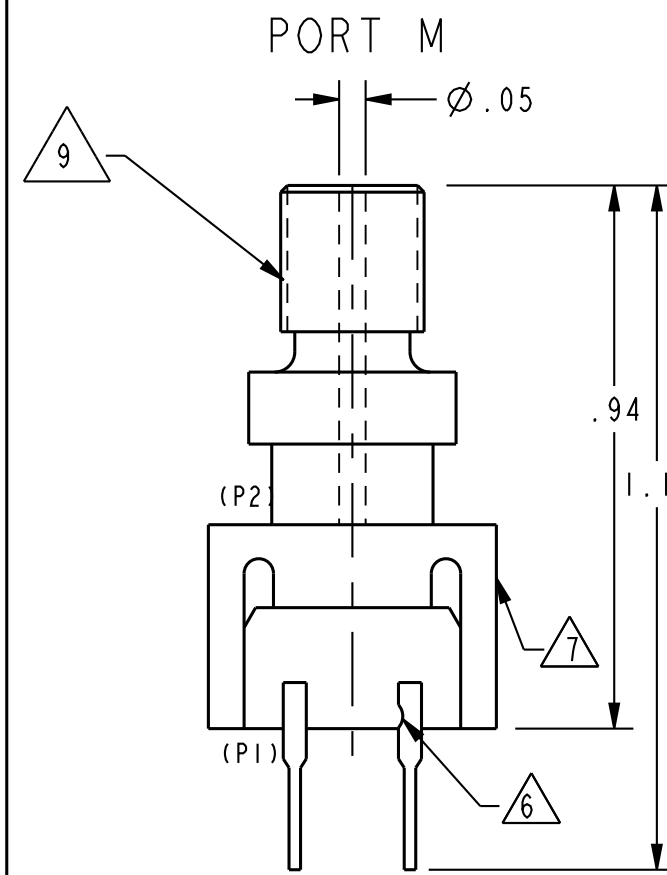
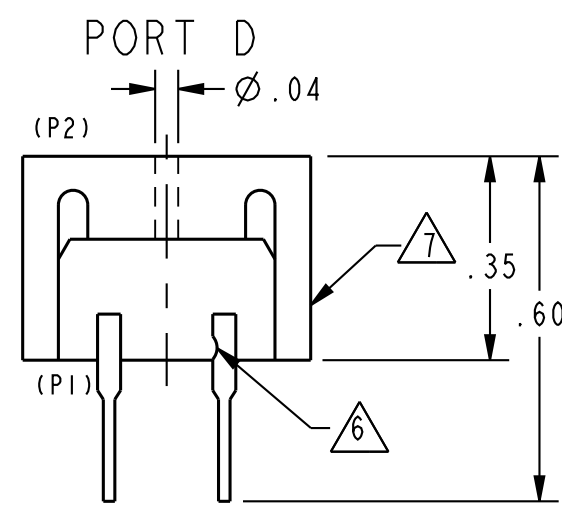
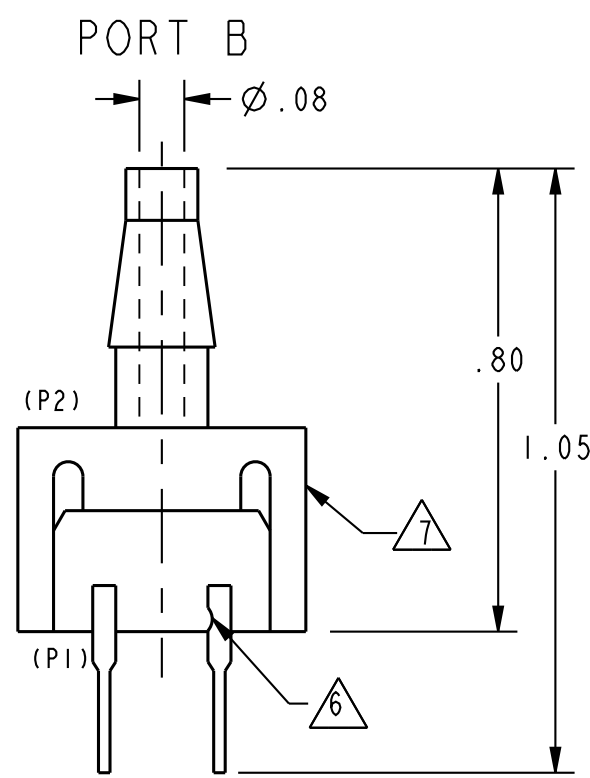




24PC _ _ _ 2G

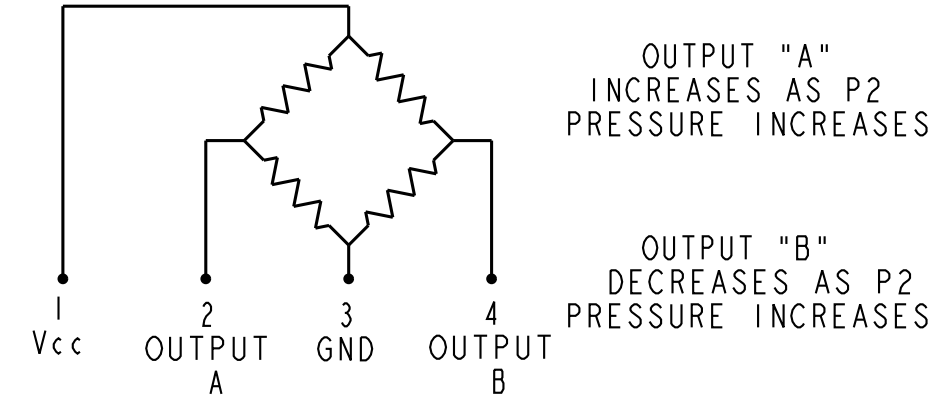
- STYLE
 - (G) GAGE
- TERMINATION
 - (2) 2 X 2
- PORT
 - (A) STRAIGHT
 - (B) BARB
 - (D) MODULAR
 - (H) 5mm THREAD
 - (I) 90°
 - (J) SMALL NEEDLE
 - (M) 1/4-28 THREAD
- SEAL
 - (F) FLUOROSILICONE
 - (N) NEOPRENE

— OPERATING PRESSURE

- (A) 1 PSI
- (B) 5 PSI
- (C) 15 PSI
- (D) 30 PSI
- (E) .5 PSI
- (F) 100 PSI
- (G) 250 PSI

GENERAL OPERATING CHARACTERISTICS (ELECTRICAL PERFORMANCE AT 10.00 ± 0.01 VDC EXCITATION, 25°C)							
PARAMETERS		PRESSURE RANGES (PSI)	MIN	TYPE	MAX	UNITS	
NULL OFFSET		ALL	-30	0	+30	mV	
NULL SHIFT $\frac{2}{1}$ 0° TO 25°C OR 25° TO 50°C				±1.0			
SPAN $\frac{1}{1}$ P2 > P1			0 TO .5 G	25	35		45
		0 TO 1 G	30	45	60		
		0 TO 5 G	85	115	145		
		0 TO 15 G	165	225	285		
		0 TO 30 G	240	330	420		
		0 TO 100 G	156	225	294		
		0 TO 250 G	144	212	280		
SENSITIVITY SHIFT $\frac{2}{2}$ 0° TO 25°C OR 25° TO 50°C P2 > P1 AT 10 VDC AT 2 mV		ALL					%SPAN
				±0.5			
LINEARITY P2 > P1 (BFSL) P1 > P2		ALL	0.2			1.0	
REPEATABILITY & HYSTERESIS		ALL	±0.5				
STABILITY OVER 1 YEAR							
EXCITATION VOLTAGE			±1.5				
INPUT RESISTANCE			4.0K	5.0K	6.0K	OHMS	
OUTPUT RESISTANCE			4.0K	5.0K	6.0K	OHMS	
(P1 > P2) (P2 > P1) OVERPRESSURE AT 25°C		0 TO .5 G			20	PSI	
		0 TO 1 G			20		
		0 TO 5 G			20		
		0 TO 15 G			45		
		0 TO 30 G			60		
		0 TO 100 G			200		
		0 TO 250 G			500		
TEMPERATURE STORAGE OPERATE		ALL	-55°C TO 100°C (-67°F TO +212°F)				
			-40°C TO 85°C (-40°F TO +185°F)				

CIRCUIT DIAGRAM



THIRD ANGLE PROJECTION		
		
SCALE	33:11	
DO NOT SCALE PRINT		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE		
ONE PLACE	(.0)	+ .030
TWO PLACE	(.00)	+ .015
THREE PLACE	(.000)	+ .005
ANGLES		+
WEIGHT	2 0Z	

THIS DRAWING COWERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.		
FED. MFG. CODE 91929	CATALOG LISTING	
MICRO SWITCH a Honeywell Division	BRIDGE PRESSURE SENSOR	24PC SERIES CHART 3

24PC SERIES CHART 3

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru