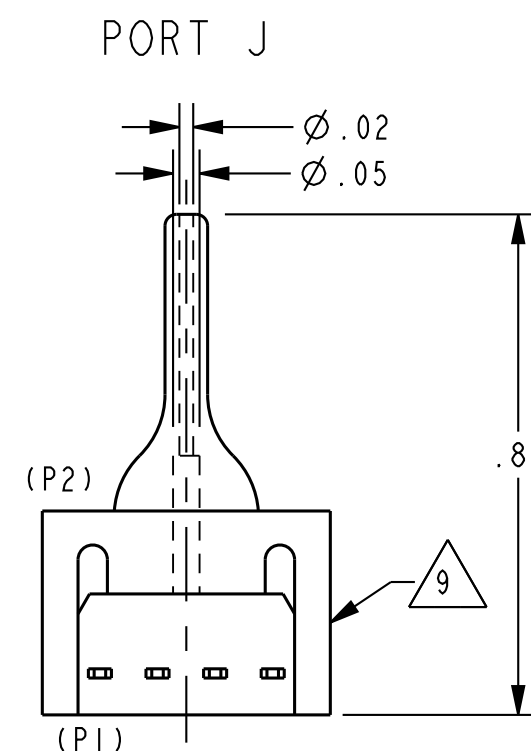
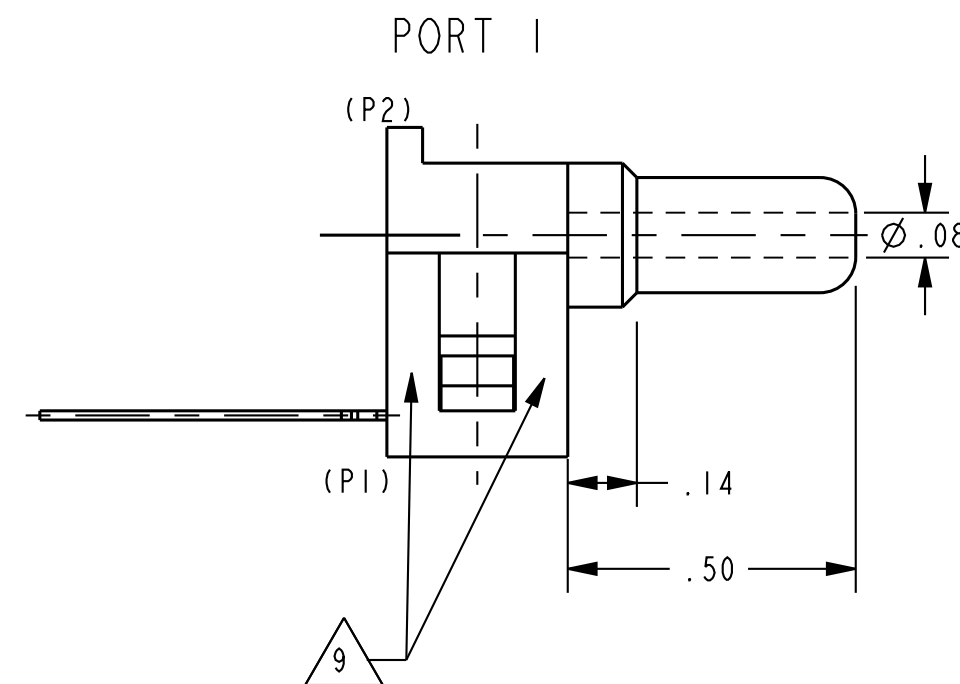
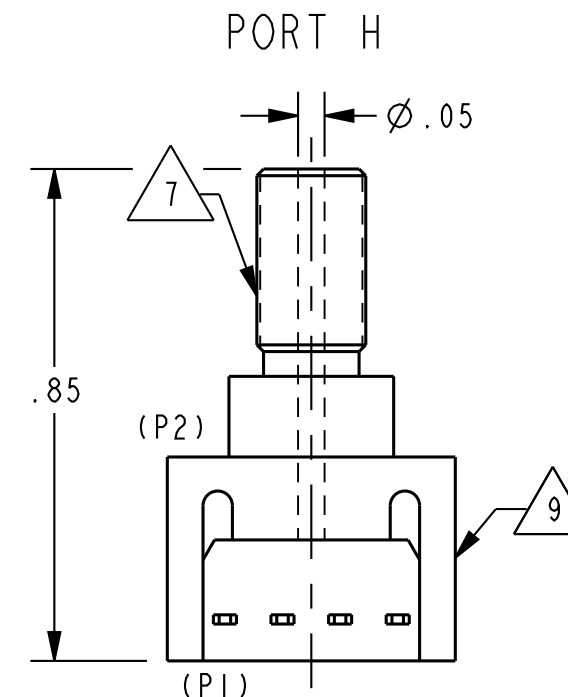
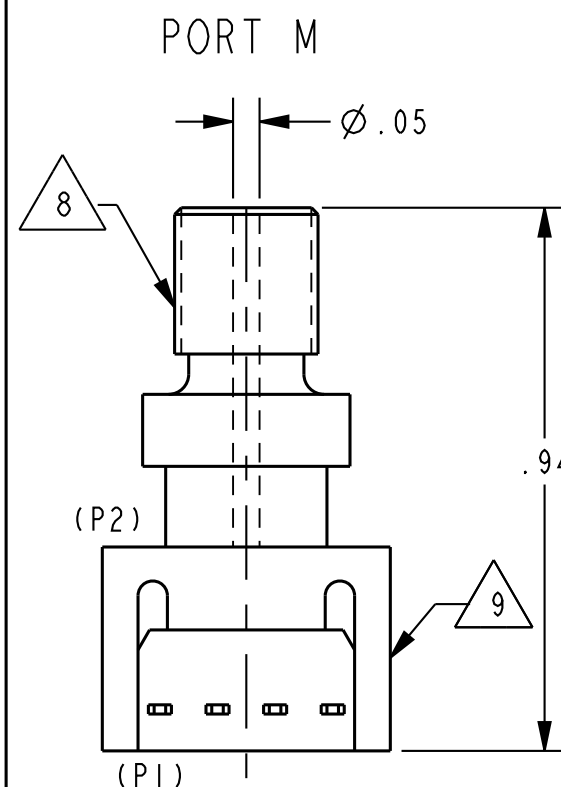
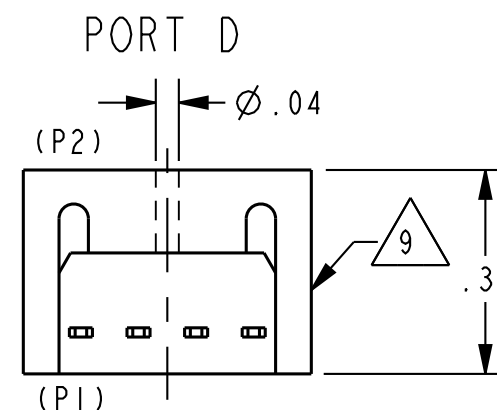
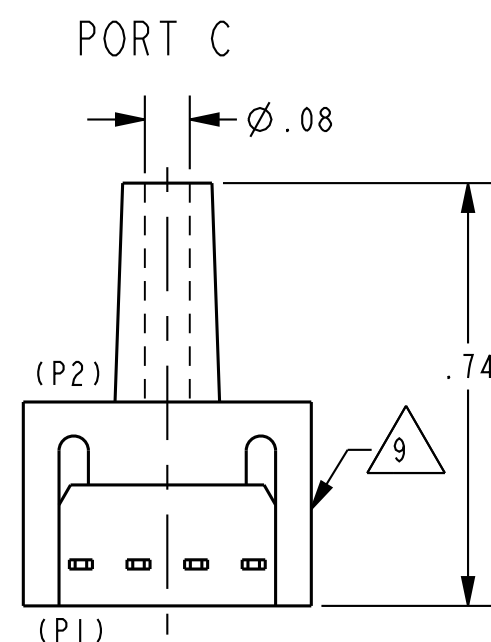
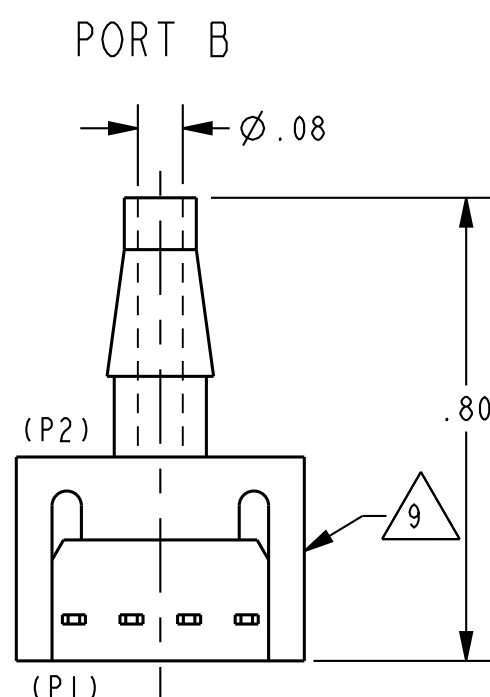
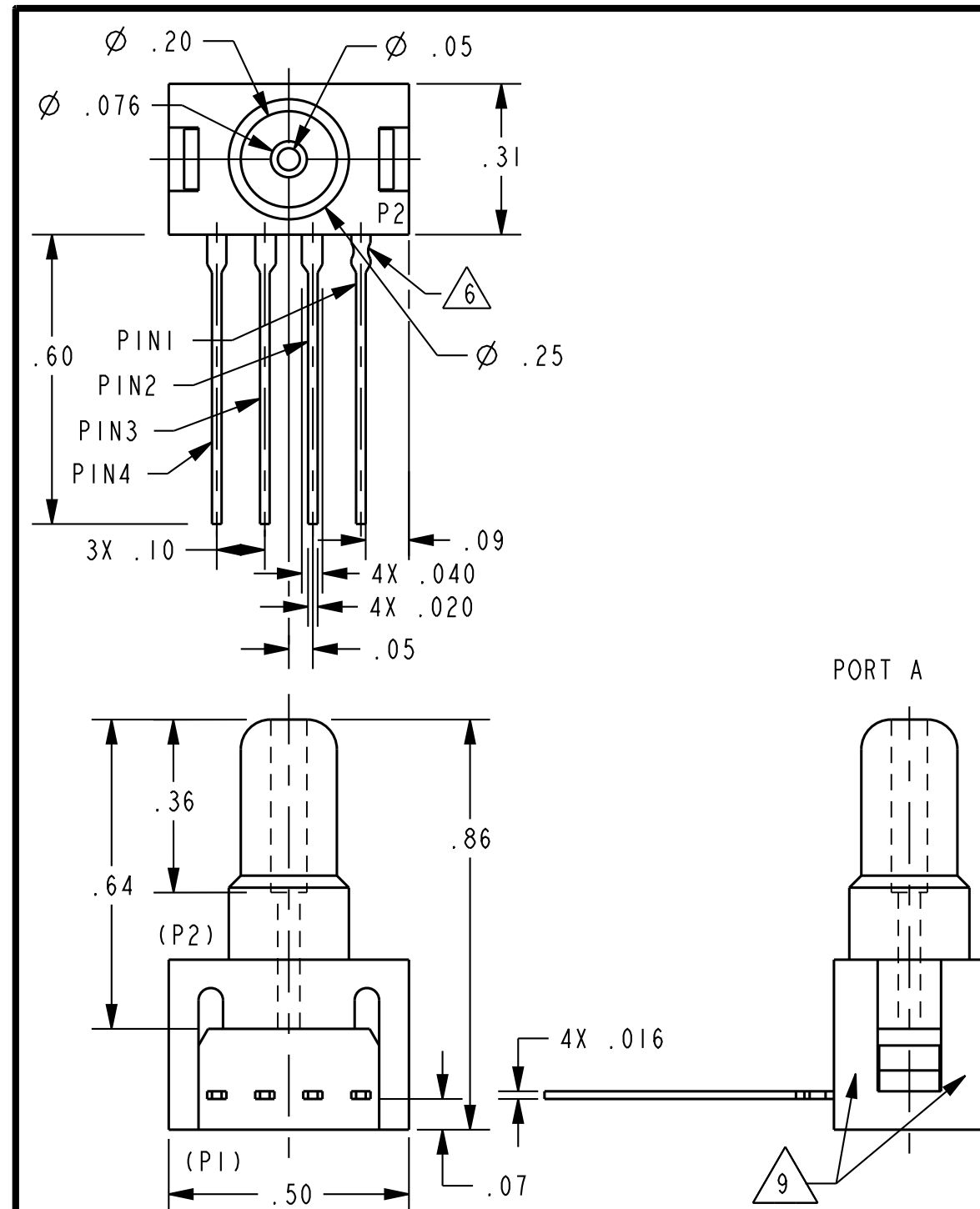
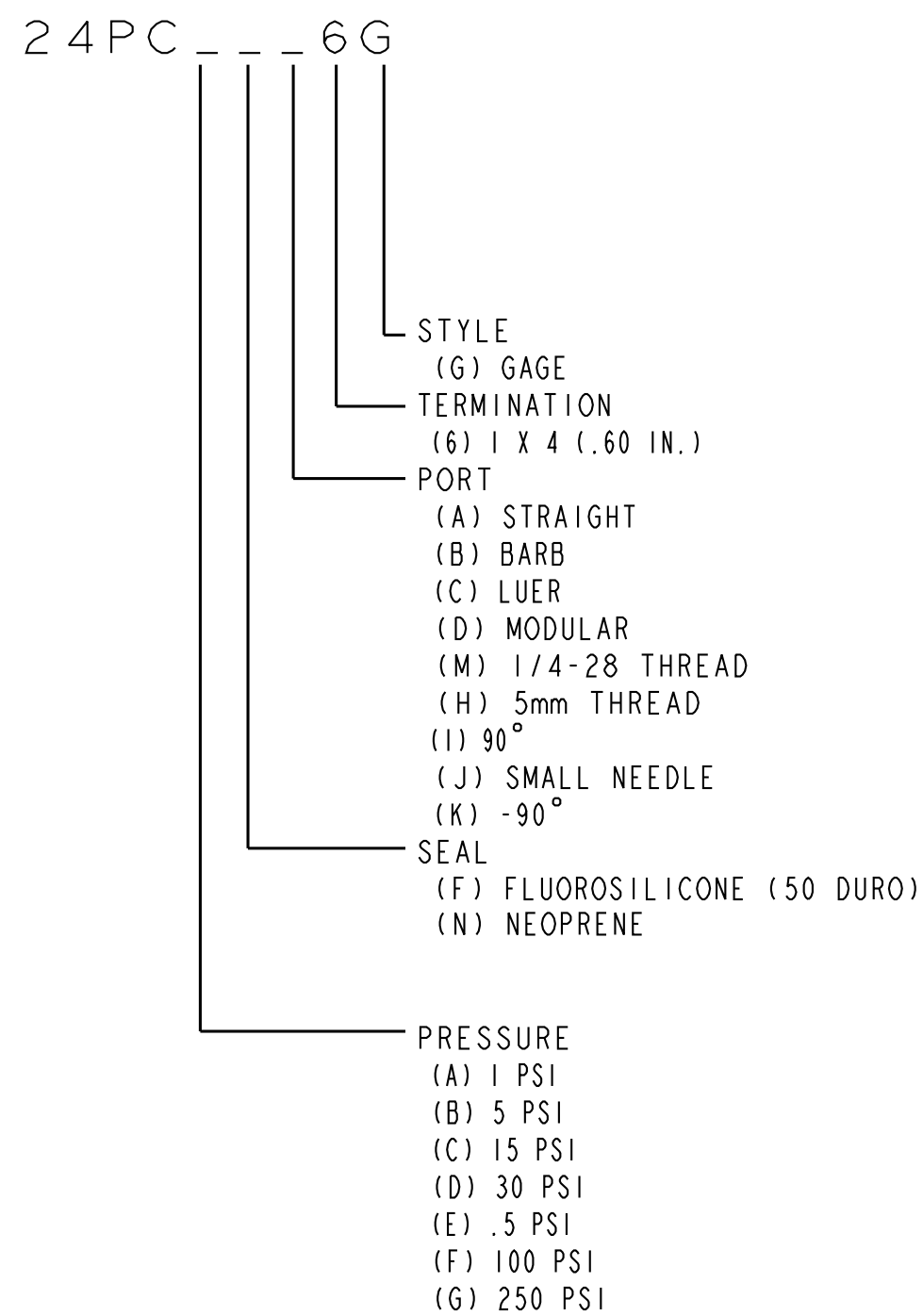
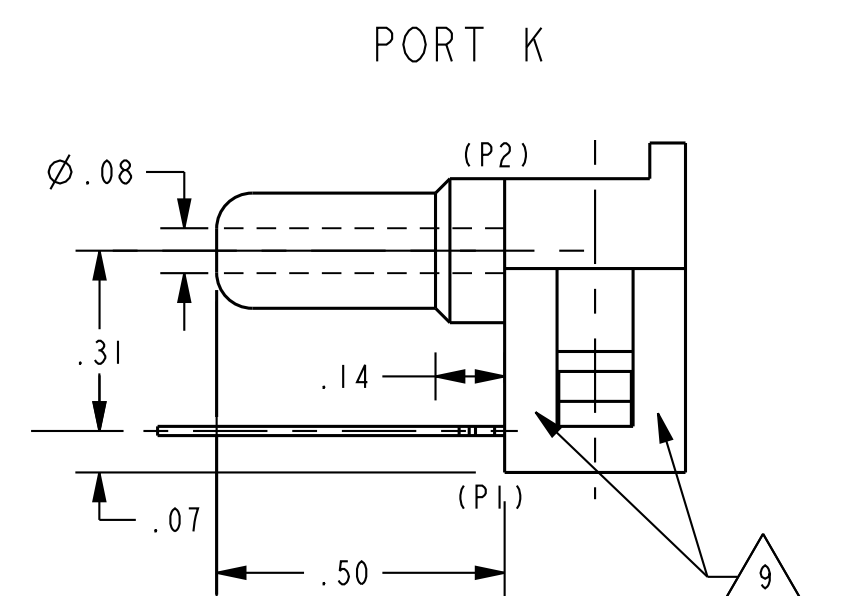




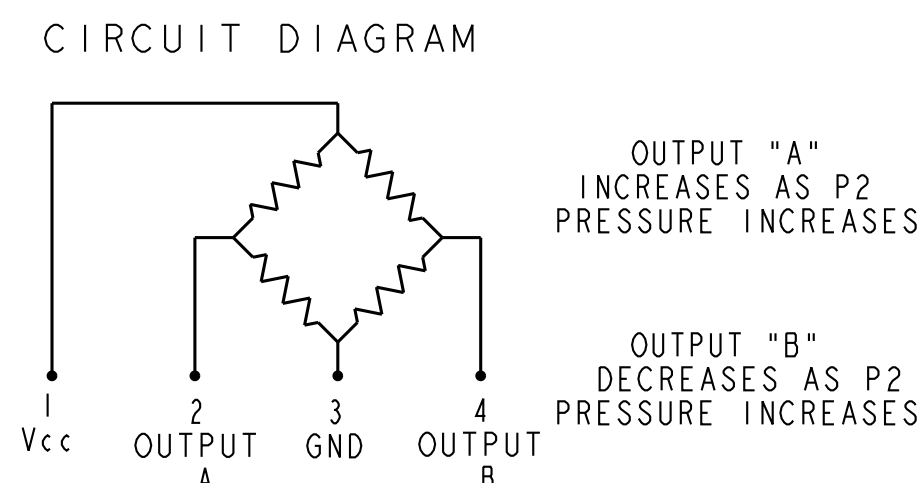
CATALOG LISTING		BRAND DESIGNATION 
24PCFFH6G		4FF6G
24PCEFH6G		4EF6G
24PCCFH6G		4CF6G
24PCEFA6G		4EF6G
24PCAF A6G		4AF6G
24PCBF A6G		4BF6G
24PCBFD6G		4BF6G
24PCBFH6G		4BF6G
24PCCFA6G		4CF6G
24PCDFA6G		4DF6G
24PCFF A6G		4FF6G
24PCEFD6G		4EF6G
24PCAFD6G		4AF6G
24PCAFB6G		4AF6G
24PCBFB6G		4BF6G
24PCCFB6G		4CF6G
24PCCFD6G		4CF6G
24PCDFB6G		4DF6G
24PCDFC6G		4DF6G
24PCDND6G		4DN6G
24PCFFH6G		4FF6G
24PCFFC6G		4FF6G
24PCFFD6G		4FF6G
24PCFFM6G		4FF6G
24PCFND6G		4FN6G
24PCGFA6G		4GF6G
24PCGFA6G		4GF6G
24PCGFH6G		4GF6G
24PCGFM6G		4GF6G
24PCGND6G		4GN6G
24PCGNH6G		4GN6G
24PCEF J6G		4EF6G
24PCAND6G		4AN6G
24PCBND6G		4BN6G
24PCDFD6G		4DF6G
24PCAFH6G		4AF6G
24PCCFM6G		4CF6G
24PCCFM6G		4CF6G
24PCAF J6G		4AF6G
24PCDFH6G		4DF6G



GENERAL OPERATING CHARACTERISTICS (ELECTRICAL PERFORMANCE AT 10.00±0.01 VDC EXCITATION, 25°C)					
PARAMETERS	PRESSURE RANGES (PSI)	MIN	TYP	MAX	UNITS
NULL OFFSET	ALL	-30	0	+30	mV
NULL SHIFT $\triangle_2$ 0° TO 25°C OR 25° TO 50°C			±1.0		
SPAN $\triangle_1$ 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 $\triangle_2$					
0° TO 25°C OR 25° TO 50°C P2 > P1 AT 10 VDC AT 2 mA	ALL				%SPAN
			±5.0		
LINEARITY P2 > P1 (BFSL) P1 > P2	ALL		.2	1.0	
REPEATABILITY & HYSTERESIS	ALL		±.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° TO +100°C (-67°F TO +212°F) -40° TO +85°C (-40°F TO +185°F)			



METRIC	INCHES
0,41	.016
0,51	.020
1,02	.040
1,3	.05
1,8	.07
2,0	.08
2,3	.09
2,5	.10
3,6	.14
5,1	.20
6,4	.25
7,9	.31
8,9	.35
12,7	.50
15,3	.60
18,8	.74
20,4	.80
21,6	.85
21,8	.86
22,1	.87
23,9	.94



NOTES

- 1 - SPAN IS THE ALGEBRAIC DIFFERENCE BETWEEN END POINTS (OUTPUT AT MINIMUM AND MAXIMUM PRESSURE)
- 2 - TEMPERATURE ERROR IS CALCULATED WITH RESPECT TO 25°C AND EXPRESSES THE DEVIATION THAT COULD OCCUR AS TEMPERATURE IS RAISED OR LOWERED TO LIMITS INDICATED
- 3 - INPUT MEDIA LIMITED ONLY TO THOSE MATERIALS THAT WILL NOT ATTACK POLYESTER, SILICON, BUNA-N OR FLUROSILICONE
- 4 - TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
- 5 - LIMIT SOLDERING TO 315° FOR 10 SECONDS MAX
- 6 - PIN 1 IS IDENTIFIED BY NOTCH IN LEAD
- 7 - M5 THREADED PRODUCT:
RECOMMENDED TORQUE FOR SEALING: 4 IN-LBS
DO NOT EXCEED 6 IN-LBS OF TORQUE
SIZE .007 O-RING
O-RING COUNTERBORE DIMENSIONS: $\varnothing .300 \pm .003$ X $\varnothing .040$

8 1/4-28 UNF THREADED PRODUCT:
RECOMMENDED TORQUE FOR SEALING: 8 IN-LBS
DO NOT EXCEED 12 IN-LBS OF TORQUE
SIZE 009 O-RING

9 O-RING COUNTERBORE DIMENSIONS: $\varnothing .360 \pm .003 \times \nabla .040 \pm .002$
BRAND 5 DIGIT LISTING AND 6 DIGIT DATE CODE (YYYYWW). ALTERNATE
FORMAT OF CATALOG LISTING BRAND IS THE ENTIRE CATALOG LISTING

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES

THIS DRAWING COVERS 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.		ONE PLACE (.) +.030
FED. MFG. CODE 91929	CATALOG LISTING	TWO PLACE (.00) +.015
 MICRO SWITCH a Honeywell Division	BRIDGE PRESSURE SENSOR	THREE PLACE (.000) +.005
		24PC SERIES CHART 5
		WEIGHT 2 OZ.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.