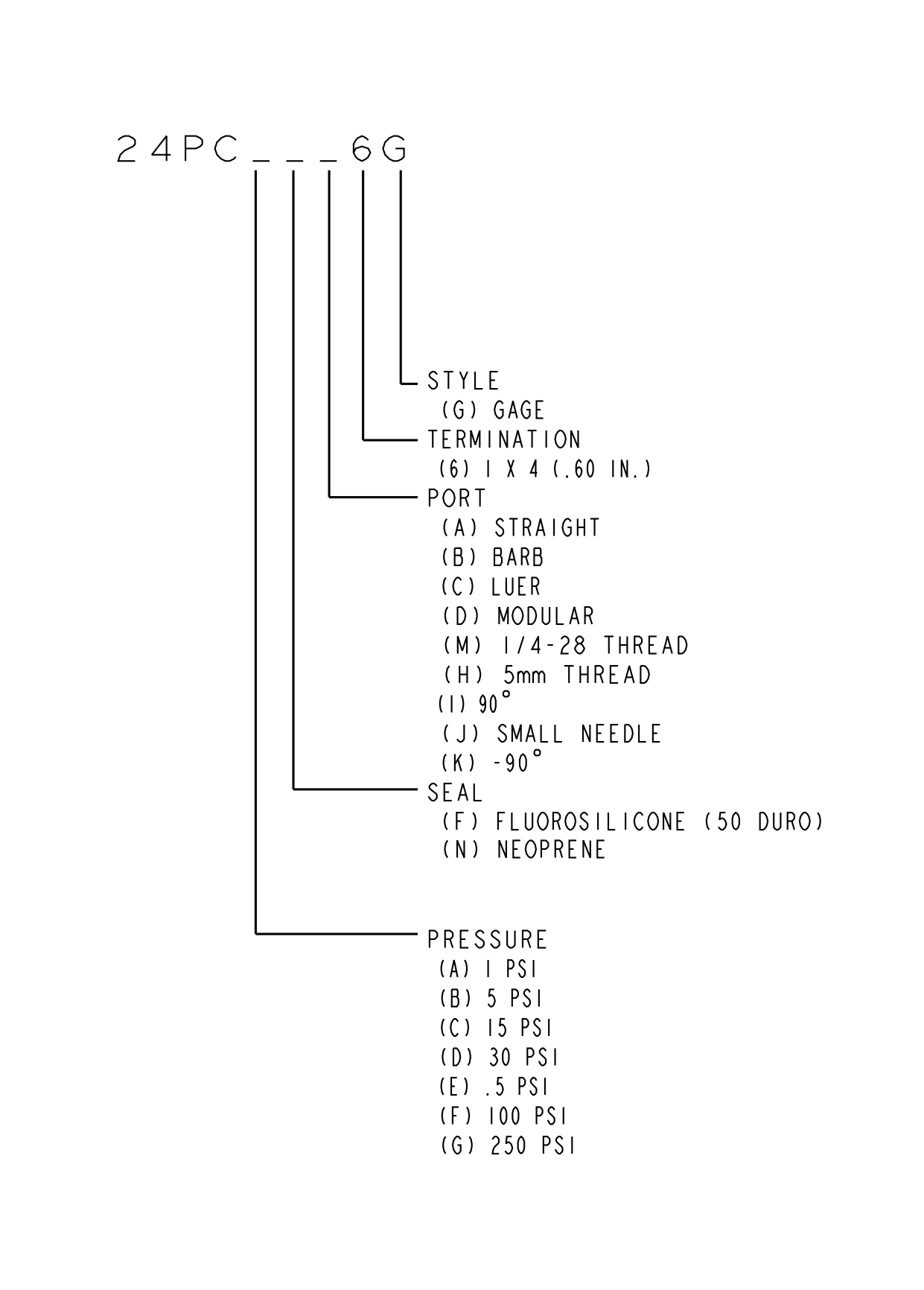
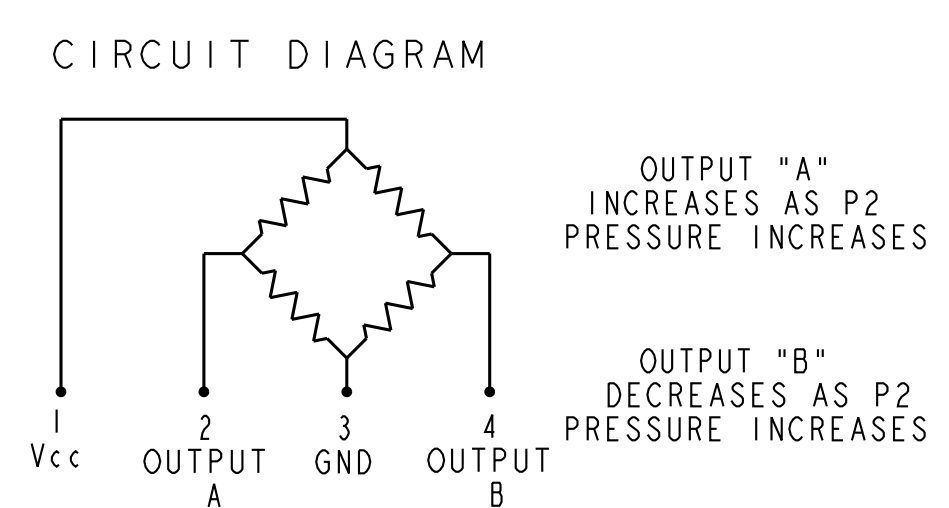




CATALOG LISTING	BRAND DESIGNATION
24PCFFH6G	4FF6G
24PCEFH6G	4EF6G
24PCCFH6G	4CF6G
24PCEFA6G	4EF6G
24PCFA6G	4AF6G
24PCFA6G	4BF6G
24PCBFD6G	4BF6G
24PCBFH6G	4BF6G
24PCCFA6G	4CF6G
24PCDFA6G	4DF6G
24PCFFA6G	4FF6G
24PCEFD6G	4EF6G
24PCAFD6G	4AF6G
24PCAFB6G	4AF6G
24PCBFB6G	4BF6G
24PCCFB6G	4CF6G
24PCCFD6G	4CF6G
24PCDFB6G	4DF6G
24PCDFC6G	4DF6G
24PCDND6G	4DN6G
24PCFFB6G	4FF6G
24PCFFC6G	4FF6G
24PCFFD6G	4FF6G
24PCFFM6G	4FF6G
24PCFND6G	4FN6G
24PCGFA6G	4GF6G
24PCGFB6G	4GF6G
24PCGFH6G	4GF6G
24PCGM6G	4GF6G
24PCGND6G	4GN6G
24PCGNH6G	4GN6G
24PCEFJ6G	4EF6G
24PCAND6G	4AN6G
24PCBND6G	4BN6G
24PCDFD6G	4DF6G
24PCAFH6G	4AF6G
24PCEFM6G	4EF6G
24PCCFM6G	4CF6G
24PCAFJ6G	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 $\Delta$ 0° TO 25°C OR 25° TO 50°C			±1.0		
SPAN $\Delta$ P2 > P1	0 TO .5 G	25	35	45	%SPAN
	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 $\Delta$ 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			±.5		
STABILITY OVER 1 YEAR EXCITATION VOLTAGE	ALL		±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	ALL	-55° TO +100°C (-67°F TO +212°F)			
TEMPERATURE OPERATE	ALL	-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

- SPAN IS THE ALGEBRAIC DIFFERENCE BETWEEN END POINTS (OUTPUT AT MINIMUM AND MAXIMUM PRESSURE)
- 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
- INPUT MEDIA LIMITED ONLY TO THOSE MATERIALS THAT WILL NOT ATTACK POLYESTER, SILICON, BUNA-N OR FLUROSILICONE
- TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
- LIMIT SOLDERING TO 315° FOR 10 SECONDS MAX
- PIN 1 IS IDENTIFIED BY NOTCH IN LEAD
- 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:  $\phi$ .300±.003 X  $\nabla$ .040

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 O-RING COUNTERBORE DIMENSIONS:  $\phi$ .360±.003 X  $\nabla$ .040±.002

BRAND 5 DIGIT LISTING AND 6 DIGIT DATE CODE (YYYYMM). ALTERNATE FORMAT OF CATALOG LISTING BRAND IS THE ENTIRE CATALOG LISTING

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)