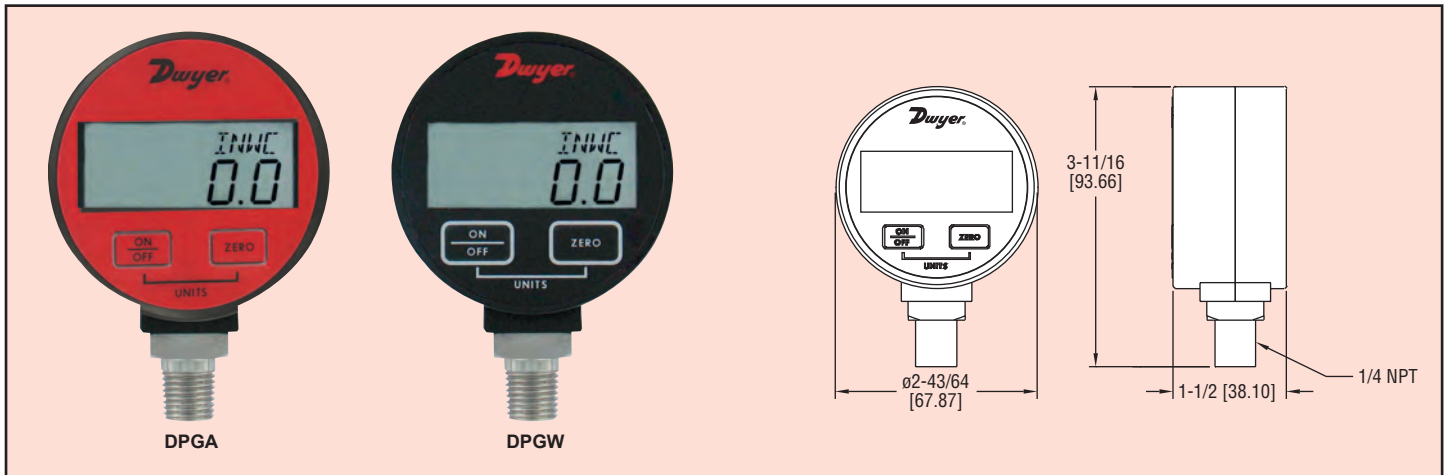




DPGA
和
DPGW
系列

1%精度数显压力表

经济型，可选工程单位



DPGA系列数显压力表是市场上唯一的可选工程单位的经济型数显压力表。精度为1%，带数字较零按键，特别适用于空气和其它兼容气体压力的数显监测。

DPGW系列是市场上唯一的可选工程单位的经济型数显压力表。精度为1%，带数字较零按键，特别适用于兼容气体和液体压力的数显监测。

附件

A-293, 橡胶保护套

选项

如果需要NIST可溯源认证，请加后缀-NIST，例如：DPGA-04-NIST。

技术指标

介质：DPGA：空气和其它兼容气体；DPGW：兼容气体和液体
材质：

DPGA：316L不锈钢，硅胶传感器；

DPGW：316L不锈钢

外壳材料：ABS工程塑料

精度：满刻度的±1.0%（含线性度，迟滞性，重复性）。

耐压：两倍压力量程。负压最大为30 psig。

温度范围：30 to 120°F (-1 to 49°C)。

温度影响：0.05% FS/°F。

尺寸：2.62"外径 OD x 1.52"深。

过程连接：1/4" NPT外螺纹。

显示：4位LCD数显（0.425"高x 0.234"宽）。

电源：9V碱性电池（已带），用户可自己换电池。

自动关闭时间：20分钟。

重量：5.6 oz (160 g)。

型号	量程	压力范围											分辨率
		psig	kg/cm ²	bar	in Hg	ft w.c.	kPa	oz/in ²	in w.c.	mbar	cm w.c.	mm Hg	
DPGA-00	30" Hg to 0 (psi)	-14.70	-1.033	-1.013	-29.93	-33.94	-101.4	-235.2	-407.3	-1013	-1034	-761	0.01
DPGA-04	0 to 5 psi	5.000	.3515	.3447	10.18	11.53	34.47	80.0	138.4	344.7	351.5	258.6	0.002
DPGA-05	0 to 15 psi	15.00	1.055	1.034	30.54	34.60	103.4	240.0	415.2	1034	1055	776	0.01
DPGA-06	0 to 30 psi	30.00	2.109	2.068	61.1	69.2	206.8	480.0	830	2068	2109	1551	0.01
DPGA-07	0 to 50 psi	50.00	3.515	3.447	101.8	115.3	344.7	800	1384	3447	3515	2586	0.02
DPGA-08	0 to 100 psi	100.0	7.03	6.89	203.6	230.7	689	1600	2768				0.1
DPGA-09	0 to 200 psi	200.0	14.06	13.79	407.2	461.3	1379	3200					0.1
DPGA-10	0 to 300 psi	300.0	21.09	20.68	611	692	2068	4800					0.1
DPGA-11	0 to 500 psi	500.0	35.15	34.47	1018	1153	3447						0.2

型号	量程	压力范围											分辨率
		psig	kg/cm ²	bar	in Hg	ft w.c.	kPa	oz/in ²	in w.c.	mbar	cm w.c.	mm Hg	
DPGW-00	30" Hg to 0 (psi)	-14.70	-1.033	-1.013	-29.93	-33.94	-101.4	-235.2	-407.3	-1013	-1034	-761	0.01
DPGW-04	0 to 5 psi	5.000	.3515	.3447	10.18	11.53	34.47	80.0	138.4	344.7	351.5	258.6	0.002
DPGW-05	0 to 15 psi	15.00	1.055	1.034	30.54	34.60	103.4	240.0	415.2	1034	1055	776	0.01
DPGW-06	0 to 30 psi	30.00	2.109	2.068	61.1	69.2	206.8	480.0	830	2068	2109	1551	0.01
DPGW-07	0 to 50 psi	50.00	3.515	3.447	101.8	115.3	344.7	800	1384	3447	3515	2586	0.02
DPGW-08	0 to 100 psi	100.0	7.03	6.89	203.6	230.7	689	1600	2768				0.1
DPGW-09	0 to 200 psi	200.0	14.06	13.79	407.2	461.3	1379	3200					0.1
DPGW-10	0 to 300 psi	300.0	21.09	20.68	611	692	2068	4800					0.1
DPGW-11	0 to 500 psi	500.0	35.15	34.47	1018	1153	3447						0.2

可选正负组合量程：DPGW-12: 30" Hg-0-100 psi.