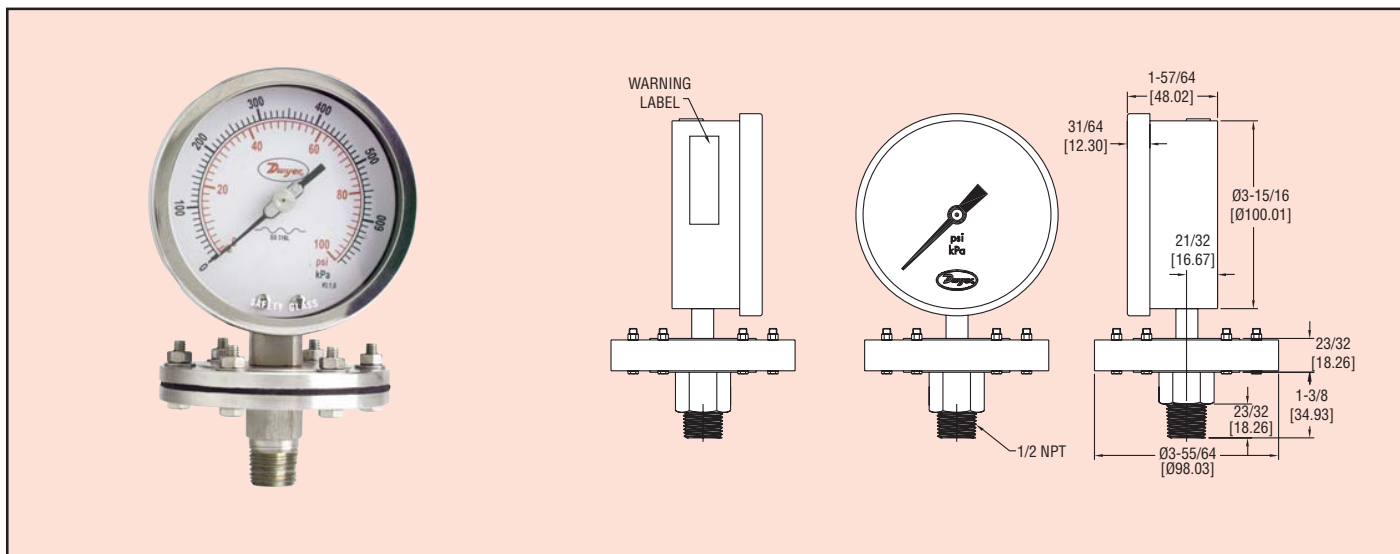




SGO

4" 不锈钢压力表 (谢弗隔膜式)

1.6% 精度, 316L不锈钢和PTFE聚四氟乙烯材质



SGO系列不锈钢压力表采用谢弗隔膜原理设计,它有英制/公制双刻度,精度为 $\pm 1.6\%$ 。304不锈钢外壳,316L不锈钢的隔离室以及带PTFE聚四氟乙烯保护层的隔膜使得SGO系列压力表具备很好的化学防腐性能。它能够承受环境温度达到 149°F (65°C),过程温度达到 248°F (120°C)。多种量程范围选择从满真空,正负压组合量程,到300 psi (2 MPa)。

应用

化学工业,炼油厂,化肥厂,石油化工,电厂,制药工业,造纸工业和水泥工业等等

技术指标:

介质:兼容气体或液体

材质:316L不锈钢隔膜室,带PTFE聚四氟乙烯保护的隔膜片

外壳:304不锈钢

精度: $\pm 1.6\%$

压力范围:满刻度的130%

温度范围:

环境温度: -13 to 149°F (-25 to 65°C)

最大过程温度: 248°F (120°C)

尺寸:4"(100mm)

过程连接:1/2" NPT外螺纹

防护:NEMA 3 (IP55)

重量:3.0 lb (1.34 kg)

型号表

型号	量程	型号	量程
SGO-F0124N	0-30" Hg (-100-0 kPa)	SGO-F2124N	30" Hg-0-15 psi (-100-0-100 kPa)
SGO-F0224N	0-15 psi (0-100 kPa)	SGO-F2224N	30" Hg-0-30 psi (-100-0-200 kPa)
SGO-F0324N	0-30 psi (0-200 kPa)	SGO-F2324N	30" Hg-0-60 psi (-100-0-400 kPa)
SGO-F0424N	0-60 psi (0-400 kPa)	SGO-F2424N	30" Hg-0-100 psi (-100-0-700 kPa)
SGO-F0524N	0-100 psi (0-700 kPa)	SGO-F2524N	30" Hg-0-150 psi (-0.1-0-1 MPa)
SGO-F0624N	0-150 psi (0-1 MPa)	SGO-F2624N	30" Hg-0-200 psi (-0.1-0-1.4 MPa)
SGO-F0724N	0-200 psi (0-1.4 MPa)	SGO-F2724N	30" Hg-0-300 psi (-0.1-0-2 MPa)
SGO-F0824N	0-300 psi (0-2 MPa)		