

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末



压差表

GA400-8-P02 Series

空气过滤器的寿命管理用。
● 压差测量范围0~0.2MPa±2.5%F.S.
JIS符号



规格

项目		GA400-8-P02
最高使用压力	MPa	1.0
耐压	MPa	1.5
流体温度(环境温度)	℃	5~65
压差测量范围	MPa	0~0.2
压力表精度		满量程±2.5%
配管口径(高压侧)	R	1/4
重量	kg	0.26

※压差表(GA400-8-P02)的标准附件有尼龙管(外径φ4×内径φ2.5)0.5m・单侧直管型半活接头(配管口径R1/4型号MJS4-8)1个。附带1个弯管接头(配管口径R1/4型号MJL4-8)。
带1.5m长尼龙管时, 请指定GA400-8-P02-T1.5。

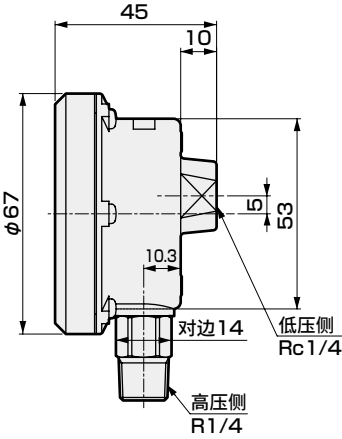
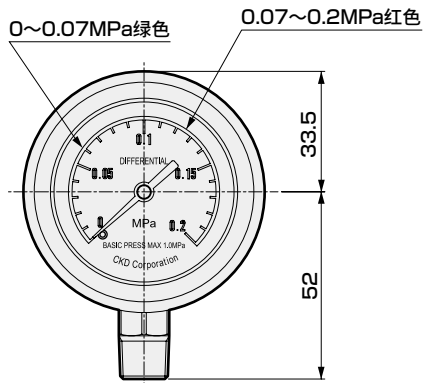
洁净规格 (样本编号: CB-033SC)

● 可在洁净室内使用的防发尘结构

GA400 — — P90

外形尺寸图

GA400-8-P02



动作原理

应用了压力表的测量原理的压差表可测量安装在空压回路上的气动元件的压差。因为是在加压中的状态下测量压差, 因此能够得到正确且高精度的测量结果。
只需组建旁通回路即可轻松安装, 只需监视压力表即可, 维护保养非常方便。

注意事项

▲ 操作注意事项
在旁通回路上安装截止阀时, 请务必在打开截止阀的状态下进行空气加压。

▲ 使用注意事项 (GA400)
注1: 请避免阳光直射。
注2: 在压缩空气温度高于环境温度的状态下使用时, 压差表本体可能会因环境温度而冷却, 在内部积聚水滴。