

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.
- 配管口径:Rc1/4 JIS符号



RoHS

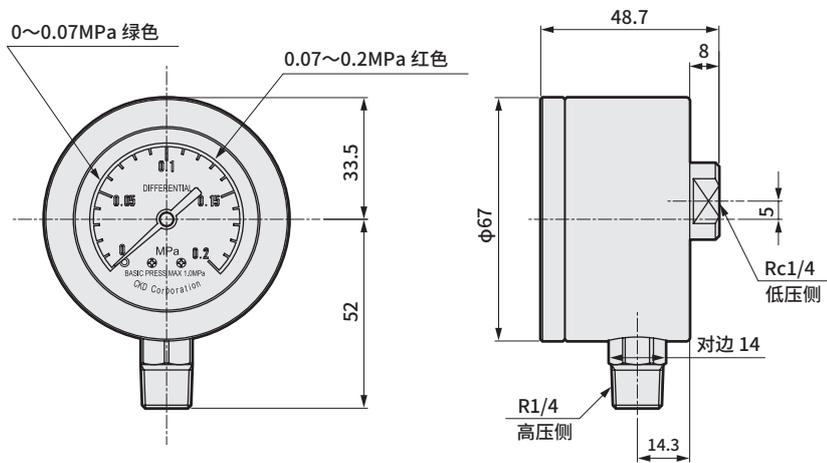
规格

项目	GA400-8-P02-P90	
最高使用压力	MPa	1.0
耐压力	MPa	1.5
流体温度(环境温度)	°C	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	0.7

※压差表(GA400-8-P02)的标准附件有尼龙管(外径φ4×内径φ2.5)0.5m·单侧直线型半活接头(配管口径R1/4)1个。附带1个弯管接头(配管口径R1/4)。

外形尺寸图

GA400-8-P02-P90



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气压回路上的气动元件的差压。因为是在加压中的状态下测量差压,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。

SCPD3

SCM

SSD2

MDC2

SMG

LCM

LCR

LCG

LCX

STM

STG

STR2

MRL2

GRC

气缸
开关

MN3E
MN4E

4GA/B

M4GA/B

MN4GA/B

F.R
(模块)

洁净
F.R

精密R

压力表
压差表

电控R

调速阀

辅助阀

接头·
气管

洁净
气体单元

压力
传感器

流量
传感器

吹气阀

卷末