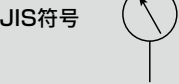


F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀・单向阀等
接头・气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位・密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器・控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末



安装面板用压力表

G53D Series



主要特点

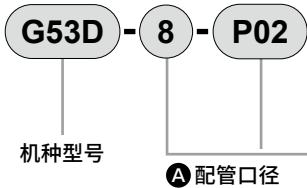
- 以往的压力表新增压力表嵌入型面板安装
- 配管口径标准采用M5内螺纹

规格

型号		G53D
使用流体		压缩空气
流体温度	℃	5~60
环境温度	℃	-5~60(不得冻结)
精度	注1	满量程±3%
形状		DT形(背面螺纹、连接部4边形)
显示部直径		φ52
材质	连接部、弹簧管	黄铜
	外壳	钢板+镀铬
	镜片	玻璃
压力范围	MPa	0~0.2
		0~0.4
		0~1.0
配管口径	R	1/8(带M5内螺纹)、1/4(带M5内螺纹)
重量	g	100

注1：显示精度保证温度为20±15℃。

型号表示方法

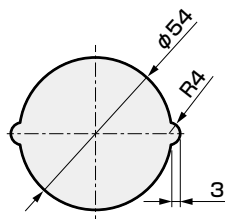


符号	内 容	
Ⓐ 配管口径		注1
6	1/8(带M5内螺纹)	
8	1/4(带M5内螺纹)	
Ⓑ 压力显示 MPa		注2
P02	0~0.2	
P04	0~0.4	
P10	0~1.0	

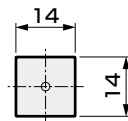
型号选择时的注意事项

注1：关于NPT螺纹，请与本公司协商。
注2：MPa显示以外的显示请与本公司协商。

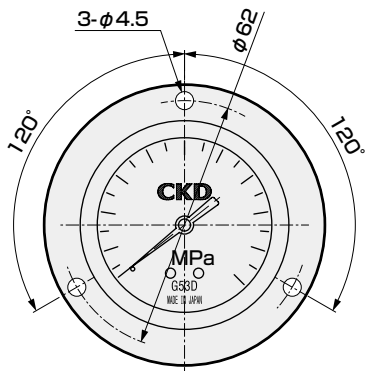
外形尺寸图



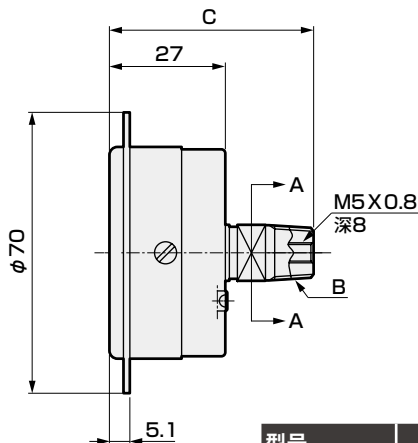
面板开孔尺寸



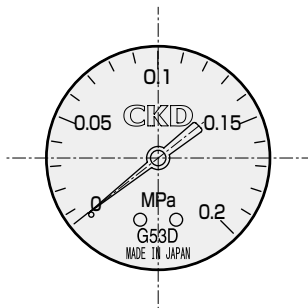
截面A-A



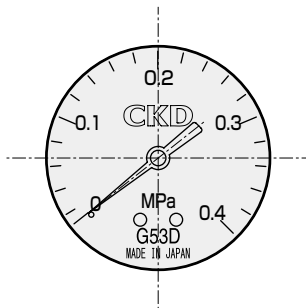
刻度显示



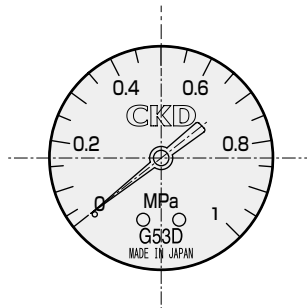
型号	B	C
G53D-6	Rc 1/8	47
G53D-8	Rc 1/4	50



压力显示：P02



压力显示：P04



压力显示：P10

⚠ 使用注意事项

- 请避免本体直接承受冲击和振动。
- 请注意避免重复急剧的压力上升、下降和压力波动，否则会导致压力表寿命缩短。
请在回路中缓解压力变化。

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