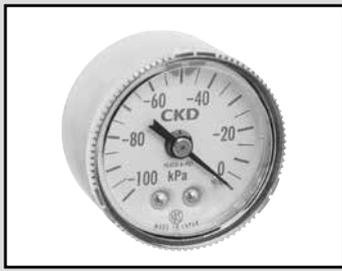


F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末



带限位标志的真空压力表

VG41D Series

绿色的箭头有助于真空压力的目视管理。

● 配管口径：R1/8



规格

| 项目 | | VG41D |
|----------------|---------|----------------------|
| 使用流体 | | 压缩空气 |
| 流体温度 | ℃ | 5~50 |
| 环境温度 | ℃ | 5~50 |
| 精度 注1 | 级 | 相当于JIS2.5级(±2.5%F·S) |
| 形状 | | DT形(背面螺纹、连接部4边形) |
| 显示部直径 | | φ42 |
| 材质 | 连接部·弹簧管 | 黄铜 |
| | 外壳 | 不锈钢 |
| | 镜片 | 聚碳酸酯树脂 |
| | 标志部 | 聚缩醛树脂 |
| 压力范围 (设定范围) | kPa | -100~0 |
| 配管口径 | | R1/8 |
| 重量 | | g |
| | | 82 |

注1：显示精度保障温度为20±15℃。

型号表示方法

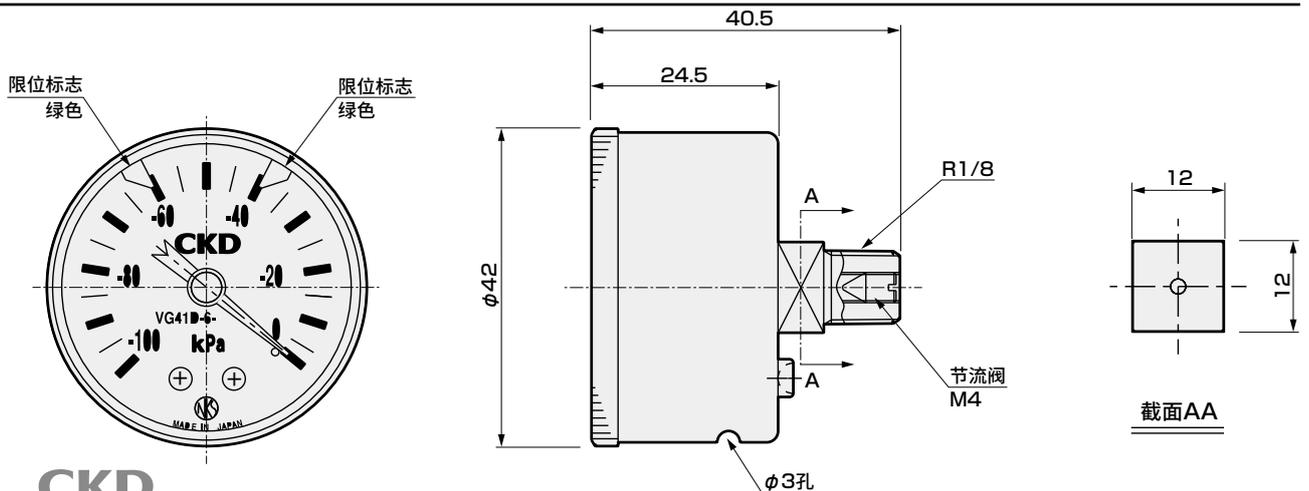
VG41D - 6 - P01

| 符号 | 内容 |
|------------------|-----------|
| A 型号 | |
| VG41D | 带限位标志的压力表 |
| B 配管口径 注1 | |
| 6 | R 1/8 |
| C 压力显示 | |
| P01 | -100~0kPa |

型号选择时的注意事项

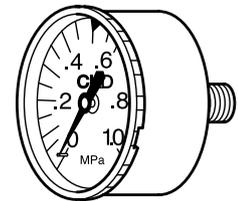
注1：NPT螺纹为接单生产。

外形尺寸图



调整方法

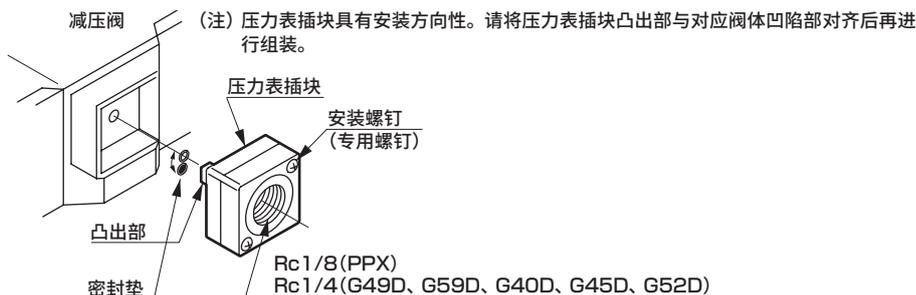
拆下透明外壳，用螺丝刀等移动绿色箭头标志。调整后，请务必在装入透明外壳后再加压。



打开透明外壳时，请将透明外壳逆时针方向旋转，向外拔出。

压力表插块组件(压力表插块、密封垫、安装螺钉的组件)

请在安装压力表时使用。



如图所示将密封垫旋转180°后，减压阀的压力会流向压力表。

※请按10~15N·m以下的紧固扭矩紧固压力表。
※在对外部进行压力检测时也请使用。

| 压力表插块组件型号 | 配管口径 | 适用機種 | 适用压力表 |
|------------------|--------|---|--|
| R1000-W-G-PLUG | Rc1/4 | 1000-W系列用 | G49D、G59D、G40D、G45D、G52D PPX (仅Rc1/8) |
| R1000-W-T6-PLUG | Rc1/8 | | |
| R3000-W-G-PLUG | Rc1/4 | 2000-W、3000-W、4000-W、 6000-W、8000-W系列用 | G49D、G59D、G40D、G45D、G52D PPX (仅Rc1/8) |
| R3000-W-T6-PLUG | Rc1/8 | | |
| R1000-W-G-PLUG-N | 1/4NPT | 1000-W系列用 | |
| R1000-W-G-PLUG-G | G1/4 | | |
| R3000-W-G-PLUG-N | 1/4NPT | 2000-W、3000-W、4000-W、 6000-W、8000-W系列用 | |
| R3000-W-G-PLUG-G | G1/4 | | |

- 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