

# 带颜色区域指示器的压力表

■ 大尺寸:  $\phi 51$ 、 $\phi 63$

■ 指示器可被调整至强调优先的范围



G53-10-02

G63-10-02



G63-10-02

## 标准规格

型号		G53-L	G63-L
形式			背侧螺纹
连接螺纹 <sup>注1)</sup>			R1/8、R1/4
流体 <sup>注2)</sup>			空气
显示精度 <sup>注3)</sup>			$\pm 3\%F.S.$ (全程)
材质	外壳		不锈钢
	透明盖	聚碳酸酯(可换部件型号: G53-00-00-3)	聚碳酸酯(可换部件型号: G63-00-00-3)
	接头		黄铜
	波尔登管		黄铜
重量(Kg)		0.093	0.107

• 操作注意事项: 防冻结, 否则会使仪器产生故障。

注1) 安装压力表时, 注意不要使其过于紧固。否则会对产品产生损害。

使用密封胶带进行密封。

注2) 使用其他流体前, 请联系本公司确认流体的潜在腐蚀性。

注3) 精度确保温度范围为 $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。

## 型号(标准型)

型号	压力范围 <sup>注1)</sup>	绿色区域设定范围		显示单元	连接螺纹
	MPa	最小设定范围(MPa)	最大设定范围(MPa)		
G53-2-01-02-L	0~0.2	0.01	0.1	MPa	R1/8, R1/4
G53-4-01-02-L	0~0.4	0.02	0.2		
G53-7-01-02-L	0~0.7	0.05	0.35		
G53-10-01-02-L	0~1.0	0.05	0.5		
G63-10-01-02-L	0~1.0	0.05	0.5		

注) 不要用于测量任何超过最大显示压力范围的压力。否则, 会导致故障产生。

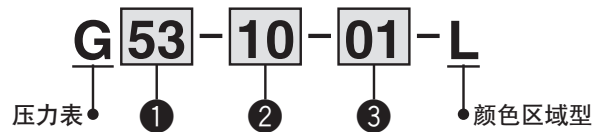
## G53-L/G63-L 系列



'18-C699

# G53-L/G63-L 系列

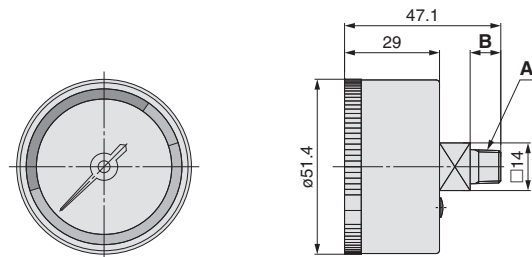
## 型号表示方法



	记号	内容	①	
			尺寸	
			G53	G63
	+			
②	最大显示压力	2	●	—
		4	●	—
		7	●	—
		10	●	●
	+			
③	连接螺纹	01	●	●
		02	●	●

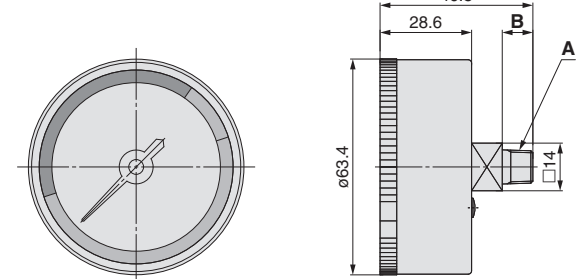
## 外形尺寸图

G53-□-01~02-L



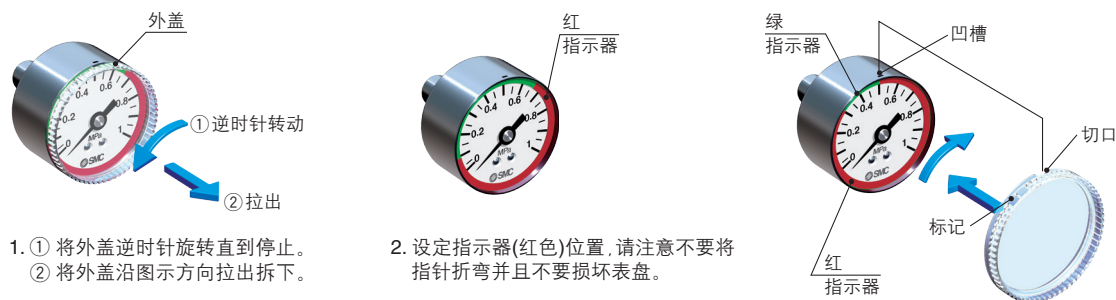
零部件型号	A	B
G53-□-01-L	R1/8	9
G53-□-02-L	R1/4	11

G63-10-01~02-L



零部件型号	A	B
G63-10-01-L	R1/8	9
G63-10-02-L	R1/4	11

## 压力管理范围(绿色区域)的设定方法



1. ① 将外盖逆时针旋转直到停止。
- ② 将外盖沿图示方向拉出拆下。
2. 设定指示器(红色)位置, 请注意不要将指针折弯并且不要损坏表盘。

3. 设定完成后, 按照原样安装外盖。将外盖切口处与银色壳顶端的凹槽对齐, 嵌入外盖。顺时针转动外盖直至停止。确保外盖上的标记与外壳顶端的凹槽保持对齐状态。

**⚠ 安全注意事项** 请仔细阅读《SMC产品使用注意事项》(M-C03-3)及《使用说明书》, 在进行确认的基础上, 正确使用本产品。

## SMC(中国)有限公司

地址: 北京经济技术开发区兴盛街甲2号  
 电话: 010-67885566  
<http://www.smc.com.cn>

邮编: 100176  
 传真: 010-67882335

## SMC代理商