

品名：手持式 压力计   
 型号：PG-100N



特色：**稳定性高、大螢幕LCD显示**

- 使用者可依需求任意调整压力单位、使用7号电池
- 3½位数LCD显示、One-touch零点调整、自动断电功能

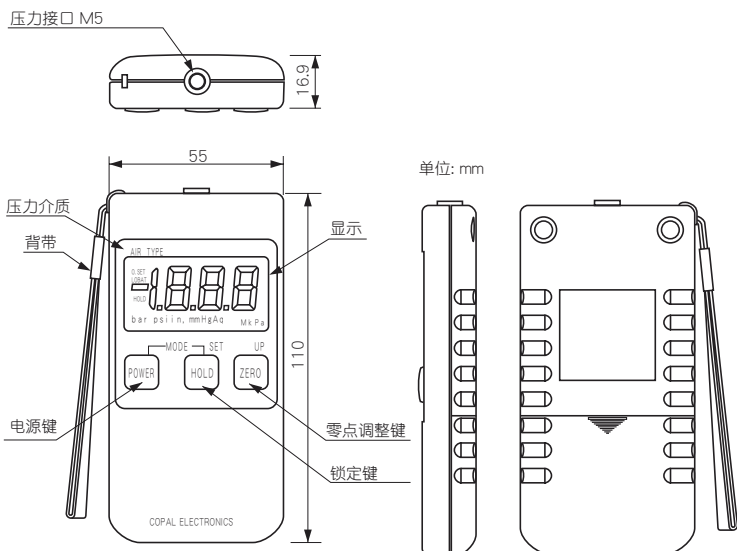
规格：

型号	PG-100N		
	101R	102R	103R / 103R-M
指示方式	GAUGE压		
定格压力	-10~10 kPa (-75.0~75.0mmHg)	-100~100 kPa (-750~750mmHg)	-100~1000 kPa
最大压力	20 kPa (150mmHg)	200 kPa (1500mmHg)	1500 kPa
破坏压力	50 kPa (375mmHg)	500 kPa (3750mmHg)	2000 kPa
工作温度	0~50℃		
补偿温度	0~50℃		
工作湿度	35 ~ 85%RH(无结露)		
储存温度	-20~70℃(大气压力、最大湿度65%RH)		
测量介质	非腐蚀性气体		
防护等级	IP40 (IEC standards)**		
压力接口	M5		
电源	7号电池 DC 1.5 V × 2 电池寿命1000 (hr.)		
重量	约100 g		
显示位数	3½位数LCD		
定格显示	-10.00 ~ 10.00	-100.0 ~ 100.0	-100 ~ 1000 / -100 ~ 1.000
显示周期	4 次/秒		
精度(0~50℃)	± 1~2 %F.S. ± 2 digits *		
分辨率	1 digit		
类比输出			
电源供应(外部电源)	5 ± 0.5 V DC 5 mA maximum		
输出电压	0 ~ ± 1.000 V ※ Proportionate to display value		
输出精度/分辨率	± 10 mV / 1mV		
输出阻抗	约 10 kΩ		
响应时间	约 10 ms		
附加功能	自动关闭电源 / 显示保持 / 显示更换电池		

\*Depends on rated pressure range

\*\*Out of specification when the analog output function is used.

尺寸图：



选型：

MODEL:PG100N- ■ - R - ■ - ■ ■

	压力	指示	显示单位	报告/证书	安全追溯系统图表
压力范围	101	-10~10 kPa			
	102	-100~100 kPa			
	103	-100~1000 kPa			
指示方式	R	Gauge(复合压)			
显示单位		kPa			
		M	MPa		
		H	mmHg (1)		
		W	可选 (bar, psi, inch Hg, kPa)		
检验报告/校准证书		MPa	MPa 依压力范围		
		X1	不附	检验报告	
	X2	校准证书			
安全追溯系统图表			不附		
		T	安全追溯系统图表		

1) 只针对特定应用，选用该单位时，需先说明应用范围及环境