

CGL15A 微差压变送器

测量范围广

最低：±50Pa
最高：10000Pa

TruAccuracy



产品特点

- 长期高稳定性
- 防护等级 IP65
- 单向和双向量程
- 安装方便

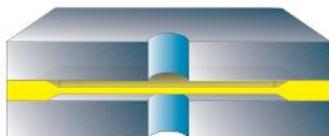
典型应用

- 过滤器监控
- 管路测量
- 洁净室监控
- 通风测量
- HVAC 暖通空调

CGL15A 微差压变送器

规格详述	
精度:	±1.0% F.S.(包含非线性、迟滞、非重复性、零点和满量程误差)
稳定性:	≤ ±0.50% 量程/年
压力响应时间:	300ms (0-5V/10V), 500ms (4~20mA)
环境参数	
温度系数:	±0.18% 量程/°C
储存温度:	-40°C ~ 70°C
工作温度:	-20°C ~ 70°C
电气规格	
零位调整:	手动按键零点校准
输出信号	
电压输出:	0/5Vdc,0/10Vdc (三线制)
电流输出:	4/20mA (二线制)
接口规格及防护等级	
过程连接:	宝塔接头 φ4.0mm
电气连接:	电缆接头 PG7
防护等级:	IP65
接液材质	
接液材质/介质:	接液材质包含硅、玻璃、金、钛、陶瓷、硅橡胶、铝以及 PBT, 适用于干净、干燥的气体。
非接液材质	
外壳:	工程塑料, UL94-V0

CGL系列微差压变送器采用特有的
Ashcroft® Si-Glass™ 可变电容差压传感器,
 超薄的单晶硅膜片提供稳定可靠的微差压测量。



CGL系列微差压变送器采用**TruAccuracy™**
 精度标定, 出厂标定时已经包含非线性、迟滞、
 非重复性、零点和满量程误差。

CGL15A 微差压变送器

订货代码	CGL15A	1	42	PG7	50PA
产品型号					
CGL15A	微差压变送器	CGL15A			
精度					
1	±1.0% F.S.	1			
输出					
42	4-20mA (两线制)		42		
05	0-5V (三线制)				
10	0-10V (三线制)				
电气连接					
PG7	电缆接头标配			PG7	
量程					
50PA	0-50Pa				50PA
60PA	0-60Pa				
100PA	0-100Pa				
250PA	0-250Pa				
500PA	0-500Pa				
1KPA	0-1KPa				
1.6KPA	0-1.6KPa				
2.5KPA	0-2.5KPa				
5KPA	0-5KPa				
10KPA	0-10KPa				
50PAL	±50Pa				
60PAL	±60Pa				
100PAL	±100Pa				
250PAL	±250Pa				
500PAL	±500Pa				
1KPAL	±1KPa				
1.6KPAL	±1.6KPa				
2.5KPAL	±2.5KPa				
5KPAL	±5KPa				
10KPAL	±10KPa				

CGL15A 微差压变送器

尺寸: mm

