

GE-511 可调型差压控制开关

GE-511 可调差压开关控制器是为少量使用且对压差值有不同的要求时的应用场合而开发的, 通常应用在工程中检测水过滤器、泵、热交换器、冷水机组及盘管等的压差, 当系统中的水流量(压力差)上升或下降到设定值时, 输出一个警报或切断功能的警报提供给自控系统, 它也可以用作指示泵或过滤器的状态。



产品参数:

- * 最大电压 250V,
- * 最大电流: 3A
- * 输出: SPDT
- * 连接方式: G1/4" 内丝 (可定制其他规格)
- * 壳体材质: 304 不锈钢 (可定制 316 不锈钢或者 316L)
- * 最大静压: 20bar
- * 重复性 1% Span
- * 精度: 0.001Mpa
- * 防护等级: IP54



应用范围:

- * 压差与流量的测量: 用于测试冷水机组换热器的压差和流量, 及冷水机组的机外扬程。
- * 流量测量: 与孔板配套, 提供精确的流量测量与控制
- * 压差测量: 用于自动过滤器进出口压差的测量, 以判断是否需要反冲洗
- * 液位控制: 可用于测量储罐和压力容器的压力和液位

型号选择:

GE-511C 单设定点差压开关 (不锈钢材质)

型号	设定点调节范围	回差
GE-511C100	0.87psi -14.5psi (6-100Kpa)	0.725psi
GE-511C200	1.45psi ~ 29psi (10-200Kpa)	1.45psi
GE-511C300	2.9psi ~ 43.5psi (20-300Kpa)	2.175psi
GE-511C400	5.8psi~58psi (40~400Kpa)	2.9psi 20k Pa