

### 产品概述

PTP-900-19 压差式流量控制器用作 HVAC 中的流量控制具有流量控制准确，对水系统不再额外增加阻力，又对水管管径没有要求以及无水流扰动干扰等特性，可取代任何形式的靶式流量开关作为 HVAC 水系统的流量控制，相对于靶式流量开关它可以避免水泵气蚀引起的假流量，又有非常准确的复位流量和断开流量，因而可广泛应用在使用板式换热器、套管式换热器和壳管式换热器的大中小型风冷或水冷冷水机组中作水流量控制及水泵和水过滤器状态的监控。

### 产品特点

具有紧凑的外形、卓越的性能和具竞争性的价格是取代任何形式的靶式流量开关的最佳选择。

### 应用范围

产品主要用于冶金、石化、造纸、轻纺、给排水、污水处理以及医药、食品、生物和精细化工工业领域。



### 产品技术参数

外壳防护等级:	IP54
保存温度:	-29~82°C
使用环境温度:	-20~71°C
使用介质温度:	-20~93°C
输出形式:	10A; 125/250VAC(SPDT)
高低压侧连接口:	1/4" SAE (7/16" -20UNF) ,1/4" NPT 等可选
最大允许静压:	10bar
最大允许压差:	5bar
设定点重复性偏差:	±1%
电缆细节:	105°C阻燃护套线 2×0.75mm <sup>2</sup> ,3×0.75mm <sup>2</sup>
工作介质:	水和空气 (其它介质请在订货时说明)

