

## GE-313 特氟龙流量开关

GE-313 系列挡板式流量开关是一款耐腐蚀性的水流监控产品。GE-313 耐腐蚀挡片式流量开关是一种全新结构的流量开关，它遵循简单可靠的设计理念，从结构上大大提高了流量开关的可靠性。此款产品不含容易导致故障发生的波纹管，所有与流体接触部份均为高强度耐腐蚀塑料，所以可以用于各种腐蚀性流体的水流监控。

GE-313 塑料流量开关由特种塑料合金制造而成，具有超强耐腐蚀性能，可以远超不锈钢的耐腐蚀性，可以应用于 SPA 水疗装置、海水热泵、纯水设备等。可作为造纸厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关、化工厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关、污水处理厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关、洗水厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关、印刷厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关、印染厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关，电镀厂耐腐蚀耐酸碱水流量开关

### 技术参数:

- \* 使用介质温度: -20~100℃
- \* 最大承受压力: 10bar
- \* 信号输出形式: SPST 磁敏开关 (常开)  
PNP 或 NPN 开关信号输出可定制
- \* 工作介质: 水、油、海水、各种强酸、强碱等
- \* 壳体材质: 复合 PTFE
- \* 外壳防护等级: IP67。 IP68 可定制

**产品优点:** 灵敏度高，压力损失小，耐腐蚀

### 使用说明:

GE-313 铁氟龙耐腐蚀流量开关采用无源干接点干簧管，最大负载 70W，推荐采用 12V 或者 24V 电压。如果必要要使用 220V 或者更大电压，请使用继电器来控制电路。

靶片长度默认为 70mm 或者 120mm，用户可根据自己的情况，自由裁剪所需的长度。一般推荐靶片能够达到管道的中心线即可，如果水流为满管，靶片达不到管道的中心线也可使用。

GE-313 流量开关采用的是英制螺纹 3/4"，也就是 6 分内螺纹，所以我们推荐用户使用相应的英制外螺纹与其连接，不建议采用公制螺纹与其连接，这样会使螺帽滑丝。

### 定制产品:



欧盟 CE 认证，性能稳定，寿命长久

