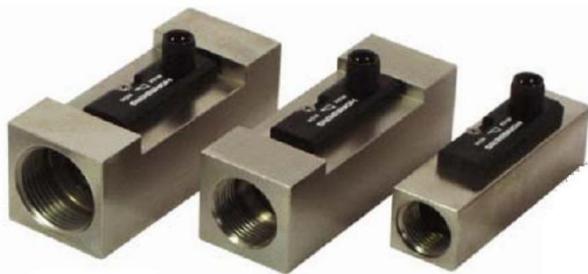


## GE-342 可調型流量开关

### 产品特点:

GE-342 可调型油流量开关 是由流量开关领域的世界著名企业----香港艾伊特公司专门针对油类等高粘度流体开发的一款高性能流量开关, 主要用于以各种油类液体或气体的流量检测, 以高强度弹簧支撑活塞, 采用高性能干簧感应开关, 壳体为不锈钢材质, 使产品十分美观, 耐脏。可以作为油流量开关、润滑油流量开关、机油流量开关、汽油流量开关、激光机流量开关, 或者流量控制器、流量监控器使用。整个产品拥有 CE 认证, 关键零部件有 UL 认证, 热销世界各地。

- \* 压力损失小
- \* 良好的重复性
- \* 大开容量
- \* 耐脏
- \* 机械密封技术隔离电器部件



### 性能参数:

- \* 流量设定值范围: 0.6L/min ~ 8.0L/min;
- \* 接口尺寸: 1/4" 1/2" 3/4" 1"
- \* LED 指示: 默认不显示
- \* 接线方式: M12 接头
- \* 输出: 24VDC/250VAC 100mA
- \* 最大压力: 100bar
- \* 平均压力损失: 0.3bar at 25L/min
- \* 介质温度: -30C ~ +90C
- \* 防护等级: IP65 (IP67 可定制)
- \* 可定制防爆型产品, 本安防爆 ExibIIC T6

### 应用范围:

润滑系统、冷却系统、化工耐腐泵密封监测、半导体行业、激光头、焊接设备、电源、X 射线管、水净化和过滤、热水器、工业冷水机等。其优越性能可确保关键轴承或齿轮上有适当的润滑油流动, 以防止诸如轧辊、印刷设备、旋转设备、传送装置、加工工具、机器人系统发生停工现象。

水流开关须配合继电器使用 (或者直接连接 PLC), 因为干簧管的功率较小 (通常为 50W 和 70W) 容易烧毁。继电器的最大功率为 3W, 功率大于 3W 会出现常开和常闭的现象

型号	最大压力	调节范围	螺纹接口
GE-342 -08	100bar	0.6~8	G1/4"
GE-342 -10	100bar	0.6~8	G3/8"
GE-342 -15	100bar	0.6~8	G1/2"
GE-342 -20	100bar	1~15	G3/4"
GE-342 -25	100bar	1~15 2~25 L/min	G1"