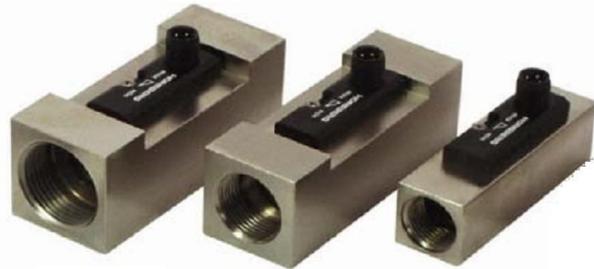


GE-342 可調型流量开关

產品特點:

GE-342 可調型油流量开关 是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, 可調型活塞式流量开关采用电镀涂层技术, 使产品十分美观, 耐脏。 GE-342 可調型油流量开关与 HONSBURG 的 FW1-008GM006, FW1-010GM006, FW1-015GM006 流量开关相似. 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
- * 大开关容量
- * 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; 1.0L/min ~ 15L/min
- * 接口尺寸: 1/4" DN8; 3/8" DN10; 1/2" DN15
- * LED 指示: DC 电流时显示工作状态; AC 直流不显示
- * 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
- * 防護等級: IP65 (IP67 available)

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	最大流量	调节范围	螺纹接口
GE-342G008	100bar	40L/min	0.6~8 1~15L/min	G1/4"
GE-342G010	100bar	40L/min	0.6~8 1~15L/min	G3/8"
GE-342G015	100bar	40L/min	0.6~8 1~15L/min	G1/2"
GE-342G020	100bar	60L/min	1~15 2~25 L/min	G3/4"
GE-342G025	100bar	100L/min	1~15 2~25 L/min	G1"