



原理特点

FE50. CC活塞式流量开关内部包含一个精密弹簧支撑的磁性活塞，推动活塞向后运动，磁性活塞会触发外置的微动开关或干簧管。可选配指针式流量表头显示瞬间流量。可选配数字式流量表头显示瞬间流量，输出模拟或开关信号型号。

内部为全金属结构、可选配指针流量开关，开关具有高可靠性和重复性、机械部分与电子部分完全隔离、耐压高、常开输出、触点容量大、温压补偿功能。

产品应用

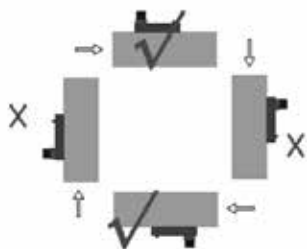
液压 润滑 循环系统



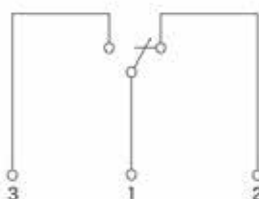
技术参数

测试介质：液体
重复性能：+3量程
耐压数据：200bar (不锈钢), 100 (黄铜型)
输出方式：常开常闭
开关容量：24Vac/110Vdc, 1.5A
环境温度：-20...70
电子外壳：PC
开关外壳：不锈钢/黄铜镀镍
弹簧材料：不锈钢
防护等级：IP65
出线方式：M12*1

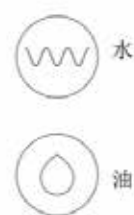
安装图



接线图



适用介质



参数表

G	PN (bar)	最大流量 (L/min)	开关设定范围 (L/min)		重量 (KG)
G1/4	200	10	0.4...4	—	1.4
G3/8	200	20	0.4...4	1...12	1.4
G1/2	200	40	1...12	3...30	1.3
G3/4	200	60	3...30	5...40	1.3
G4	200	80	4...40	6...60	1.2

选型表

FE50. CC	008	K	DC	T	004	M	详细参数XIDE. APP新西德
FE50. CC							FE50. CC指针式流量开关
	008						螺纹接口 G1/4
	010						螺纹接口 G3/8
	015						螺纹接口 G1/2
	020						螺纹接口 G3/4
	025						螺纹接口 G1
		K					内螺纹
			DC				直流供电24V+20DC
			AC				交流供电230V+15AC
				T			黄铜镀镍外壳
				S			不锈钢外壳
					004		设定范围: 0.4-4L/min
					012		设定范围: 1-12L/min
					040		设定范围: 5-40L/min
					060		设定范围: 6-60L/min
						M	M12接插件
						Z	直接附线
						H	赫斯曼接头

- 1, 定货时请注明介质流向, 介质种类, 管径及期望设定值。我们可在出厂时帮您完成设定。
- 2, 若是气体介质, 请注明压力 (表压/绝压), 温度及介质种类。