

134-05

电磁阀控制雨淋阀



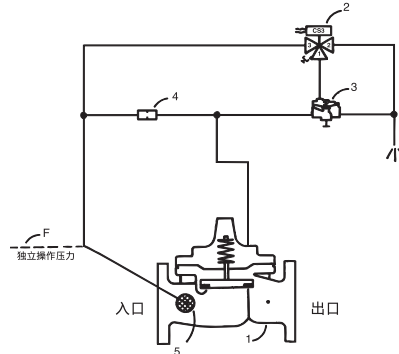
- U.L. 列名 / U.L.C. 列名
- 电磁阀控制快速作用
- 可靠的无滴漏截止
- 简单的设计，经过验证的可靠性
- 易于安装和维护

Cla-Val 134-05 型电磁阀控制阀是一种开关控制阀，在接收到给电磁阀先导控制器的电信号时会打开或者关闭。此阀门包括 100G/2100G U.L. 列名的 Hytrol 主阀门、三通电磁阀和辅助先导阀。此先导控制系统对主阀门的隔膜片室交替地施加或泄压。它或者装备为常开型（电磁阀失电打开），或者装备为常闭型（电磁阀得电打开）。

注：对于海水应用，使用 100GS/2100GS 主阀门

示意图

项目	描述
1	100G/2100G UL/ULC 列名 Hytrol 主阀门
2	CS3 电磁阀控制器
3	100-01 Hytrol 先导阀
4	X58C 限制孔板
5	X46A 流体清洁过滤器



规格

尺寸 截止阀：3" - 12" 法兰
截止阀：3" - 8" 坡口
角阀：3" - 12" 法兰

端面详情 球铁 150 ANSI B16.42 法兰
球铁 300 坡口
铸钢 150 ANSI B16.5 法兰

压力等级 150 磅级，最高 250 psi（球铁）
150 磅级，最高 285 psi（所有其他材质）
300 磅级，最高 400 psi（所有材质）

温度范围 水，最高 180° F

材质

主阀门阀体与阀盖：

球铁 ASTM A-536*
铸钢 ASTM A216-WCB*
海军青铜 ASTM B61
镍铝青铜 ASTM B148
超级双相不锈钢
不锈钢 ASTM A743-CF-8M

主阀门部件：

青铜 / 不锈钢

先导控制系统：

铸青铜 ASTM B62
UL/ULC 列名 3" - 12"

功能数据

阀门尺寸	英寸	3	4	6	8	10	12	
	mm.	80	100	150	200	250	300	
C _v 系数	截止阀	加仑/分钟 (gpm.)	115	200	440	770	1245	1725
		升/秒 (l/s.)	27.6	48	105.6	184.8	299	414
	角阀	加仑/分钟 (gpm.)	139	240	541	990	1575	2500*
		升/秒 (l/s.)	33.4	58	130	238	378	600

阀盖容量

阀门尺寸	置换
3"	.080 gal
4"	.169 gal
6"	.531 gal
8"	1.26 gal
10"	2.51 gal
12"	4.00 gal