

1. 产品名称

VK-AC-熔断阀

2. 制造商

GW SPRINKLER A/S

Kastanievej 15, DK 5620-Glamsbjerg, Denmark

抗震专利所属公司: 北京安诚普利机电设备有限公司

北京市西城区广安门外大街甲180号新纪元公寓506室

电话: 0086-01-63397228

3. 产品概述

该产品用于洒水或喷水系统，需要同时操作一小组开放式洒水器或喷水喷嘴。每个都包含一个对热敏感的易碎玻璃灯泡。灯泡已在工厂预装，以将镍/银板固定在黄铜密封垫上，并提供供水和气密性密封。通入一个小电流来激活执行器，导致一个延伸的针脚爆裂玻璃灯泡并启动。另外，施加热量还会使灯泡破裂，从而使阀瓣破裂并释放水。

灯泡温度为57 C, 68 C, 79 C, 93 C和141 C。

4. 技术数据

密封: 镍银

重量: 7.0kg

阀体: 青铜色

最大管道速度: 4.6米/秒

最大工作压力: 12.0 Bar

最大测试压力*: 比正常工作压力高50%; 最大18 bar (通常为1小时的有限时间)

标准温度: 57 C, 68 C, 79 C, 93 C, 141 C

品牌: VIKING

通过阀门的压力损失:

流量 L/Min	压力损失 Bar
500	0.33
600	0.49
700	0.66
800	0.87
900	1.10
1000	1.35
1100	1.60
1200	1.95
1300	2.30

5.尺寸

