

恒流减压装置

1. 产品概述

恒流减压装置（ConstantFlow，简称 CF）是 Viking 的 IG541 惰性气体灭火系统的重要部件。该恒流减压装置的作用是将灭火剂容器内的压力从 200 bar 持续降至 60bar 较低压力水平，以适配下游系统区域的需求。在灭火剂容器内的储存压力降至 60bar 以下之前，恒流减压装置的控制特性会将系统压力稳定维持在 60 bar。因此，使用该装置可使系统的最大工作压力确定为 60 bar 低压水平。可大幅降低系统管网的管材成本。



2. 技术数据

名称	型号规格	订货编号	重量 kg
压力控制阀	CF-S	4000395	1.79

品牌/产地：Viking/德国

材质：黄铜

最大工作压力：36 MPa

介质：IG541

出口压力：最大 6 MPa

安装扭矩：55±5Nm

公称直径：DN12mm

最小允许喷嘴出口直径：ø3 mm

认证：FM/UL/VdS/GB25972

适用温度：-20°C - +50°C

3. 尺寸

