

## SF6 防误锁阀控三通接头 (Winfoss-A21-3D)

**不拆卸在线检测，防误锁机械、  
可配对国内外各种规格开关接口，省心、安全高效！**

### 概述

SF6 防误锁阀控三通接头 (Winfoss-A21-3D) 主要用于电力行业以 SF6 气体作为灭弧介质的高压设备中，通过操作在线检测阀上的旋钮，实现阀门与设备本体气路的通、断，从而实现对设备本体的充气、补气以及 SF6 密度继电器控制器的在线校验与更换工作。该产品设有防误机械锁，防止设备运行过程中被操作，确保设备运行中的安全可靠。



依据《国家能源局关于防止电力生产事故的二十五项重点要求》(国能安全〔2014〕161号文)第13.1.6条规定：六氟化硫密度继电器与开关设备本体之间的连接方式应满足不拆卸校验密度继电器的要求。



### 应用

SF6 防误锁阀控三通接头主要适用于电力行业以实现不拆卸密度继电器在线检测校验要求，并设有防误锁机械装置，防止设备运行过程中被误操作。

### 功能特点

- 可配对国内外各种规格开关接口；
- 方便对 SF6 高压开关密度继电器校验、充气、微水、分解物、纯度测量；
- 手动阀操作简单灵活，并具有防误操作功能；
- 阀体全不锈钢制作；
- 阀体内部充注压力 >0.4MPa 高纯 SF6 气体。

### 技术指标

- 压力等级：PN64；
- 密封性能：绝对漏气率  $\leq 1 \times 10^{-15} \text{Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ ；
- 环境温度：-50~+100°C；

- 抗冲击性能:600m/s<sup>2</sup>, 冲击时间: 11ms;
- 腐蚀环境测试: IEC60068-2-11 标准测试;
- 寿命: 100000 次 (在线检测开启阀门开关次数)。

### 服务保障

- 提供现场安装演示操作。
- 提供详尽的中文说明书和用户指导。
- 一年免费保修, 终身备品支持和维护。
- 热线电话 365 天全天候解答用户的咨询。