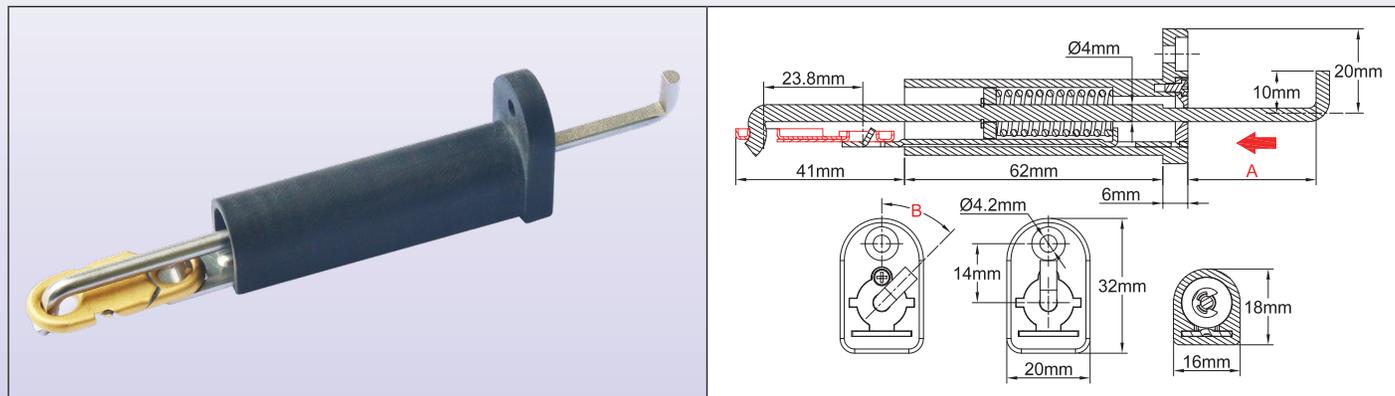




带拉动作用的机械装置，用于防火阀，通过共晶保险扣进行操作

由于我们的产品是不断地持续改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。

| 材料 | 跳闸力度 | 安装孔尺寸 (mm) | 保险扣孔距 (mm) | 型号 |
|--------|------|------------|------------|-----|
| 304不锈钢 | | | | 52A |



这些机械的热驱动装置用于关闭在通风管道上使用的防火阀。其大的操作力解开弹簧以驱动阻尼器。不需要电源，这些设备特别简单可靠。所有的防火阀均被强制性要求必须符合NF-S 61.937标准。它们产生的力与共晶保险扣相兼容，焊接表面等于或大于200mm²*。但是，某些当地法规可能会要求定期更换保险扣或热驱动器。

在松开前驱动棒直的长度(A)：30mm 或 25mm

(该长度是针对5EE型号的在孔轴之间带23.8mm的保险扣，并且与保险扣孔轴距离成比例变化)

当跳闸的时候，驱动棒的冲程：≥ 20mm

驱动棒的牵引力：≥ 15DaN (在冲程开始的时候)

驱动棒弯曲的方向(B)：与固定的螺丝轴对齐。其他可能的方向：每15°角 (有最少起订量要求)

与外部环境的接触：机构装置配备有低泄漏壁，将通风管道的空气从外部环境的空气隔开。

安装：通过通风管道壁，用M4螺钉或类似尺寸的自攻螺丝进行安装。请查看上面的金属板切割图。

主体材质：PA66加固的玻璃纤维，耐高温200°C。

机械装置材质：Aisi 304不锈钢ROHS指令：这些机械装置符合ROHS标准，但是，当与保险扣一起装配时，组件的一致性取决于保险扣的符合性 (参见保险扣的技术数据表)。

鉴别：每个机械装置上都印有生产型号和制造日期。当配备有一个感温玻璃珠时，它有自己的颜色标识 (参见感温玻璃珠的数据单)。

耐盐雾性：根据ISO 9227-2012，在蒸馏水中经受以重量计算的20%的氯化钠形成的雾，在35°C持续5天 (120小时)，机械装置保持其对该功能的适应性。

* 共晶保险扣的永久机械强度取决于焊接表面，但也还取决于合金的成分和环境温度。请参阅技术介绍中给出的限制系数。

带5EE保险扣的主要编号(非ROHS)

| 温度 | 长度 A | 编号 | 长度 A | 编号 |
|----------------|------|------------------|------|------------------|
| 没有保险扣 | 25mm | 52A20062150E0000 | 30mm | 52A20062150F0000 |
| 68°C (155°F) | 25mm | 52A2006215EE0680 | 30mm | 52A2006215EF0680 |
| 72°C (162°F) * | 25mm | 52A2006215EE0720 | 30mm | 52A2006215EF0720 |
| 96°C (205°F) | 25mm | 52A2006215EE0960 | 30mm | 52A2006215EF0960 |
| 103°C (218°F) | 25mm | 52A2006215EE1030 | 30mm | 52A2006215EF1030 |
| 120°C (248°F) | 25mm | 52A2006215EE1200 | 30mm | 52A2006215EF1200 |

带5EE保险扣的主要编号(符合ROHS指令)

| 温度 | 长度 A | 编号 | 长度 A | 编号 |
|----------------|------|------------------|------|-------------------|
| 60°C (140°F) | 25mm | 52A2006215RE0600 | 30mm | 52A20062152RF0600 |
| 72°C (162°F) * | 25mm | 52A2006215RE0720 | 30mm | 52A20062152RF0720 |
| 79°C (174°F) | 25mm | 52A2006215RE0790 | 30mm | 52A20062152RF0790 |
| 109°C (228°F) | 25mm | 52A2006215RE1090 | 30mm | 52A20062152RF1090 |
| 117°C (242°F) | 25mm | 52A2006215RE1170 | 30mm | 52A20062152RF1170 |

*：跳闸值经常被误描述为70°C (158°F)