



RM-O-3-D

FÜSTÉRZÉKELÉSHEZ LÉGCSATORNÁKBAN

Légcsatornába telepített füstérzékelő, célja, hogy megakadályozza a füst szellőző és légkondicionáló rendszerek légcsatornáin keresztüli terjedését

- Bemenő vezérlőjel biztosítása a tűzvédelmi csappantyúknak
- Bemenő vezérlőjel biztosítása a füstmentesítő csappantyúknak
- A négyyszög keresztmetszetű tűzvédelmi csappantyúk szerviznyílásába telepíthető
- Levegő áramlási sebesség: legfeljebb 20 m/s
- Tetszőleges levegő áramlási irányhoz
- Szennyezettségi szint kijelzés
- A riasztási küszöb automatikus beállítása, így hosszú az élettartam és alacsony a karbantartási igény
- Potenciálmentes jelző és riasztó relék

Opcionális tartozékok és kiegészítők

- Integráció az épületfelügyeleti rendszerbe TROXNETCOM-mal
- Feszültség felügyeleti modul (24 V DC)

Alkalmazás



Alkalmazás

- Az RM-O-3-D típusú légcsatornába telepített füstérzékelők célja, hogy vezéreljék a tűzvédelmi és füstmentesítő csappantyúkat elektromos vagy elektro-pneumatikus kioldószervezetekkel (áramkör megszakítása a záráshoz)
- Füstmentesítő csappantyúk vezérlése elektromos rugóvisszatérítésű motorral
- Célja, hogy megakadályozza a füst szellőző és légkondicionáló rendszerek légcsatornáin keresztüli terjedését
- Integráció az épületfelügyeleti rendszerbe TROXNETCOM-mal

Különleges ismérvek

- A füstérzékelés a fényszórás elvén működik
- Levegő áramlási sebesség: 1 - 20 m/s
- Tetszőleges levegő áramlási irányhoz
- Az FK-EU típusra szerelhető
- Potenciálmentes jelzővel és riasztó relékkel
- Beépített jelzőfények
- Szennyeződési szint jelző és a riasztási küszöb automatikus beállítása, így hosszú az élettartam
- Bármilyen gyártmányú és típusú termékhez használható
- Éves karbantartás

Változatok

- RM-O-3-D: Légcsatornába telepíthető füstérzékelő

Alkatrészek és tulajdonságok

- Légcsatornába telepíthető füstérzékelők tápegységgel, érzékelő elektronikával és érzékelőfejjel
- Visszaállítás/teszt nyomógomb
- Visszajelző fény, zöld - üzemben (rendszerfelügyelet)
- Visszajelző fény, piros - kioldás (riasztás)
- Visszajelző fény, sárga - szennyeződés (szennyeződést jelez)

Tartozékok

- Feszültség felügyeleti modul (24 V DC)

Anyagok és felületek

- Műanyag készülékház