

FireClass FC460 érzékelők



Érzékelési módok

Az FC460 típusú érzékelők a FireClass digitális protokollt használják, így megbízható kommunikációt biztosítanak a központtal. A kábel típusok széles választéka használható az érzékelőkhöz, a nyitott rendszer topológia pedig ideálissá teszi, hogy a régebbi rendszerekbe beépíthetők legyenek a meglévő kábelek felhasználásával, ezzel a kábelezési költséget csökkentve.

Az optikai füstérzékelőnél 3 különböző érzékenységi szint állítható, a hőérzékelő 3 különböző érzékenységi módra programozható, a kombinált hő- és füstérzékelő pedig elérhető a 14 elfogadott módban/érzékenységekben. A kombinált hő- és füstérzékelő egyidejűleg használható két független címzett érzékelőként különböző üzemmódokban.

Alvási kockázat esetén az FC460 PC tripla multiszenzor érzékelő megfelelő, mert a tűzek széles skáláját képes érzékelni, beleértve a lassú tüzeket is, amik az égő bútorokra jellemzőek. A rugalmas mód kiválasztásával az FC460 PC tripla multiszenzor érzékelő korai jelzést biztosít a téves jelzések magas arányú kiszűrésével, ideális szállodai alkalmazáshoz.

Termék leírás

A FireClass FC460 érzékelők a legjobbat nyújtják az osztályukban, és képesek a tűz széles körű érzékelésére. A termékkör magába foglalja a kombinált füstérzékelőt és hőérzékelőt, valamint a füst/hő/CO multiszenzoros érzékelőt is.

Az eszközök automatikus önellenőrzése biztosítja az érzékelők működését minden körülmények között és a 360°-os riasztási, izolációs és hibajelző LED azonnali rálátást biztosít minden eszközre. A tizennégy EN54 szabvány által elfogadott mód/érzékenység segít, hogy a kombinált hő- és füstérzékelő az egyik legmegbízhatóbb és legsokoldalúbb érzékelő legyen a piacon.

Általános tulajdonságok

- Több tűzérezékelési mód
- FireClass érzékelési protokoll
- CO tűz érzékelő technológia
- Választható két irányú vonalizoláció
- Távoli érzékelő ellenőrzés és hőmérséklet kiolvasás
- Magas színvonalú szerviz eszköz
- Programozható riasztási LED 360°-os láthatósággal
- Opcionális érzékelő lezáró csap
- Sokféle hangjelzős és relés aljzat
- Nemzetközileg elfogadott

A new class of Fire Detection

FC460PH

A tűzérzékelés széles skálájával rendelkezik, a lángoló tüzeztől a parázsló tüzekig. A kombinált hő- és füstérzékelő széles körben használható, csak úgy, mint könnyű ipari, kiskereskedelmi, vagy irodai környezetben. Több engedélyezett módban és érzékenységekben működik, amelyek dinamikusan változhatnak, hogy megfeleljen a környezeti körülményeknek.

FC460P

A jóval barátságosabb környezetben, ahol az előforduló tüzek lassú égésűek, a tereket optikai füstérzékelővel védhetjük. Az érzékenység megválaszthatósága széles körű alkalmazási lehetőséget biztosít.

FC460H

A hőérzékelő két módban is alkalmazható, akár fix hőmérséklet érzékelőként, akár hősebesség érzékelőként is beállítható. A leggyakrabban olyan területeken használják, ahol magas a porszint, vagy ahol a környezet kizárja a füstérzékelők használatát.

FC460PC

Ahol az életvédelem és a környezeti feltételek nagy kihívást jelentenek, ott a multiszenzor füst, hő és CO érzékelők használata jelentheti a megoldást. A három érzékelő komponenst együttesen használja a tűz jelenlétének pontos meghatározására és a téves jelzések kiszűrésére, ami ideális választássá teszi hotel szobákban történő alkalmazásra, ahol a fürdőszobákból kijövő gőz gyakori téves jelzés forrás.

Rendelési kódok

516.460.501
516.460.502
516.460.503
516.460.504

FC460PH kombinált hő- és füstérzékelő
FC460P optikai füstérzékelő
FC460H hőérzékelő
FC460PC multiszenzor füst, hő és CO érzékelő

Telepítési tulajdonságok

- Általános aljzatok, többféle beépítési lehetőséggel egyszerűsítik a telepítést
- Egyedi „parkoló” pozíció az üzembe helyezéshez és a szervíz feladatokhoz
- Az érzékelők címezése a programozó készülékről, vagy a központról is történhet
- A címjelző az aljzathoz rögzített, hogy a szervíz alatt ne keveredjenek össze az eszközök
- Távoli telepítési és szervíz eszközök
- Az elszennyeződött eszközök értéke a szervíz eszközön és a központon is megtekinthető

