

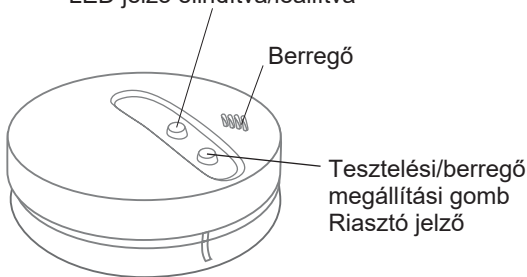
Használati útmutató

Füstérzékelő
PNI A022C



Bevezetés

A termék fotoelektronikus füstérzékelő vezetékes szálak nélkül. Egy egyedülálló tervezéssel és mikro-intelligens vezérlőegységgel, az érzékelő védett a porrészecskéktől vagy a fehér fény interferenciájától, stabilitást biztosítva. Ezt együtt lehet használni egy vezeték nélküli riasztórendszerrel, telepíthető többféle környezetben figyelmeztetve a felhasználót amikor riasztás van. Az érzékelő nagyon gyorsan reagál az égő tűz által kibocsátott füstre vagy tüzre és lehet használni otthon, irodákban, bevásárlóközpontokban, szállodákban, vendéglőkben, iskolákban, bankokban, könyvtárakban, raktárakban stb. Termék leírása: LED jelző elindítva/leállítva



Tulajdonságok

- MCU technológia önfeldolgozással
- Vezeték nélküli csatlakozás riasztórendszerekhez
- Berregő leállítása gomb
- Önsegítő hiba esetén
- Automatikus visszaállítás a hiba esete után
- Fotoelektronikus infravörös érzékelő
- Akusztikus és vizuális figyelmeztetés
- Megnövelt stabilitás
- Védett a porrészecskéktől vagy a fehér fény interferenciájától
- RF anti-interferencia rendszer (20V/m-1GHz)

Műszaki adatok :

- Hatótávolság: 80mp 6-12m beépítési magasságnál
60mp <6m beépítési magasságnál
- Tápellátás: 9V akkumulátor
- Akkumulátor önállósága: 1 évig
- Fogyasztás: stand-by <5uA; riasztási <35mA
- Riasztói hang intenzitása : $\geq 85\text{dB} / 3 \text{ m}$
- Frekvencia rádiókommunikáció: 433MHz
- Távolsági kommunikáció a központi riasztói egységgel: 200m nyílt területen
- Üzemi hőmérséklet/páratartalom: $-10^{\circ}\text{C} + 50^{\circ}\text{C} / \leq 95\%$
- Méretek: $\varnothing 28 \times 38 \text{ mm}$

Telepítési utasítások

1. Kerülje az érzékelő telepítését állandó füst-, por-,olaj lerakodás, magas páratartalom vagy erős szél ($> 5 \text{ m} / \text{s}$)
2. Válasszák ki a megfelelő helyet az érzékelőnek , á Itálában a mennyezet közepén. Rögzítse az érzékelő alapot arra a helyre.
3. Helyezze be az elemet az érzékelőbe.
4. Csavarja rá az érzékelőt az alapra.

Használati utasítás

1. Működési mód beállítása: Használja az érzékelő elektronikus alapon levő jumpereket, hogy beállítsa érzékelői címet és területet, hogy tudjon kommunikálni a riasztórendszerrel . A0-A7 a beállított címet jelenti a riasztórendszerben is. D0-D3 az érzékelői területi kódot jelenti.

2. Érzékenység tesztelése:periódikusan (havonta egyszer) egy tesztelést kell elvégezni, hogy megbizonyosodjon, hogy nincsenek problémák . Hogy elvégezze a működési tesztelést nyomják meg a tesztelési gombot és tartsák lenyomva pár másodpercig. Ha a riasztó jelzője gyorsan villog és a berregő egy riasztási hangot ad le, az azt jelenti, hogy az érzékelő megfelelően működik .

3. Riasztási mód és berregő leállítása : Amikor a füst sűrűsége eléri a az érzékelő riasztási küszöbét, berregő elkezdi szólalni, riasztó kijelzője pedig gyorsan fog villogni. Ekkor a testgomb megnyomásával a következő 10 percre kikapcsolja a riasztási hangot. Ez az idő alatt a riasztójelző 10 másodpercenként villogni kezd, és a füst sűrűsége nem csökken, a testgombnak nem lesz semmilyen hatása. Amikor a füst sűrűsége csökken a riasztási küszöbérték alá a testgomb megnyomásával az érzékelő beléphet a teszt üzemmódba. 10 perc után az érzékelő 10 perc elteltével az érzékelő automatikusan visszatér a normál működési állapotba.

4. Használat együtt a riasztórendszerrel : amikor az érzékelő csatlakoztatva van a riasztórendszerhez vezeték nélküli hálózaton keresztül, a testgomb megnyomásával riasztási jelet küld a rendszer központi egységének. Az érzékelő riasztóberendezésbe történő programozásához nyomja meg a testgombot, amikor a rendszer központi egységének eszköz-tanulási módban van.

5. Ellenőrzés meghibásodás esetén:

- Ha az érzékelő hangjelzője 40 másodpercenként rövid hangot ad le a riasztásjelző villogásával együtt, ez azt jelenti, hogy az elem lemerült és ki kell cserélni
- Ha az érzékelő hangjelzője két rövid hangjelzést ad 40 másodpercenként, együtt a riasztásjelző 2 villogásával, ez azt jelenti, hogy a fotoelektronikus infravörös érzékelő meghibásodott. Ebben az esetben kérjük forduljanak a helyi szolgáltatóhoz. Ne próbálják szétszedni vagy megjavítani az érzékelőt, hogy elkerüljék az esetleges sérüléseket.

Megjegyzés:

- Az érzékelő felületét puha kefével 6 havonta tisztítsa meg érzékelési érzékenységének biztosítása érdekében. Kérjük vegyék ki az elemeket a tisztítás előtt.
- Ha régóta nem használják az érzékelőt, szerelje le a mennyezetről vegyék ki az elemeket és tartsák száraz és hűvös helyen.
- A füstérzékelő csökkentheti a katasztrófa mértékét de nem garantálja a 100% -os biztonságot.