

# Használati útmutató

## Füstérzékelő **PNI A022C**

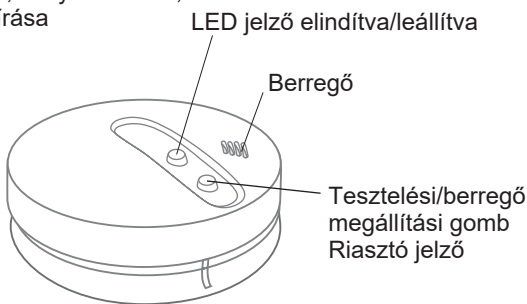


## Bevezetés

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



## Tulajdonságok

- MCU technológia önfeldolgozással
- Vezeték nélküli csatlakozás riasztórendszerekhez
- Berregő leállítása gomb
- Önsegítő hiba esetén
- Automatikus visszaállítás a hiba eset 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 , általában 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. r z kenys g tesztel se:peri dikusan (havonta egyszer) egy tesztel st kell elv gezni, hogy megbizonyosodjon, hogy nincsenek probl m kHogy elv gezze a m k d si tesztelny smj k meg a tesztel si gombot s tart s k lenyomva p r m sodpercia riaszt jelz je gyorsan villog s a berreg egy riaszt si hangot ad le, az azt jelenti, hogy az r z kel megfelel en m k dik

3. Riasztás indokolás: Amikor a füstérzékelő eléri az riasztási szintet, elkezd szólni. A riasztás kijelzése pedig gyorsan fog villogni. Ekkor a tesztgomb megnyomása valójában 10 percig kikapcsolja a riasztást. Ez az idő alatt a riasztás jelzés 10 másodpercenként villogni kezd, a füstérzékelő nem csökkenti a riasztás szintjét. Amikor a füstérzékelő csökkenti a riasztási szintet, a tesztgomb megnyomása valójában az riasztás beállítását. 10 perc után az riasztás 10 perc elteltével az riasztás automatikusan visszatér a normál működési állapotba.

4. Használati útmutató a riasztási rendszerrel: Amikor az riasztás csatlakoztatva van a riasztási rendszerhez vezeték nélküli hálózaton keresztül, a tesztgomb megnyomása valójában riasztási jelet küld a rendszer központi egységnek. Az riasztási berendezés beállítását a programozáshoz nyomja meg a tesztgombot, amikor a rendszer központi egységnek észleli a riasztást.

5. Ellenőrzés hibás esetben

- **Un** jelzés villogás valójában azt jelenti, hogy az elem lemerült. A csatlakoztatott elemet cserélje ki. **Ub** jelzés azt jelenti, hogy az elem lemerült. A csatlakoztatott elemet cserélje ki.
- **Caution** jelzés villogás azt jelenti, hogy a csatlakoztatott elem lemerült. A csatlakoztatott elemet cserélje ki.
- **Caution** jelzés villogás azt jelenti, hogy a csatlakoztatott elem lemerült. A csatlakoztatott elemet cserélje ki.

Note:

- Curatati suprafața detectorului cu o perie moale o dată la 6 luni pentru a-i asigura sensibilitatea de detecție. Amintiți-vă să scoateți bateria înainte de a efectua curățarea.
- Dacă nu utilizați detectorul o perioadă mai lungă de timp, demontați-l de pe tavan, scoateți bateria și pastrați-l într-un loc uscat și răcoros.
- Detectorul de fum poate reduce rata de producere a unor dezastre, însă nu poate garanta siguranța 100%.

