230 VAC yhdistelmäilmaisin, lämpö ja häkä



Tuote

Tuotekoodi:	EI3028
Sähkönumero:	7139711
Valmistaja:	EI Electronics

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	EI3000-sarja (230V ja akku)
Valmistaja:	EI Electronics
Alkuperämaa:	Irlanti
Pakkauksen korkeus:	80 mm
Pakkauksen leveys:	154 mm
Pakkauksen pituus:	177 mm
Sovellus:	AudioLINK+
Takuuaika:	120 kk
Tunnistustyyppi:	Lämpö + häkä
Varmennustapa:	Akku

Maksuton AudioLINK-sovellus, hälytysmuisti

Sisältää Easi-Fit asennuspohjan

Hälytysraja: 58°C (±4°C)

10 v. varakäyntiakku, 10 v. takuu

Etäohjaus ja langaton ketjutus RadioLINK-moduulilla

EI3028 on verkkovirralla toimiva yhdistelmäilmaisin, joka sisältää kaksi erillistä havaitsemistekniikkaa häkä ja lämpö. Kahdella havaitsemistekniikalla ilmaisin pystyy havaitsemaan sekä hiilimonoksidin toksiset tasot että lämpötilan nousun.

EI3028 yhdistelmäilmaisimen ihanteellinen sijoituspaikka on keittiö tai tulisijalliset huoneet, joissa häkä- ja lämpöhälytys on tarpeellinen.

Ominaisuudet:

- Sisältää sekä häkä- että lämpösensorin
- Sähköverkkoon kytkettävä, 10 vuoden akkuvarmennus
- AudioLINK yhteensopivuus
- Vikakorjaustoiminto
- Easi-Fit asennuspohja
- Ketjutettavissa: kaapeloimalla ja langattomasti (EI3000MRF:n kanssa)
- Iso testi-/vaimennuspainike
- Muisti
- Sisäinen sireeni
- Yhteensopiva kaikkien EI3000-sarjan ilmaisimien kanssa

EI3000-sarja on helppo tapa saada asuntoon palosuojaus. EI3000-sarjaan kuuluu viisi varoitinmallia optinen palovaroitin, lämpöilmaisin, häkävaroitin ja kahta erilaista yhdistelmäilmaisinta. Kaikki EI3000-sarjan ilmaisimet sisältävät Easi-fit-asennuspohjan, joten ilmaisimien asentaminen on todella nopeaa ja vaivatonta.

Palovaroittimien suurimpia ongelmia on se, että paristot on vaihdettava säännöllisin väliajoin. Myös sähköverkkoon kytkettyjen palovaroittimien tulee olla paristovarmennettuja sähkökatkosten varalta. EI3000- sarja poistaa kyseisen hankaluuden: ladattavat litiumvarakäyntiakut on suunniteltu niin, ettei niitä tarvitse vaihtaa koko palovaroittimien käyttöiän aikana. Näin ollen normaalikäytössä varoitin on irrotettava katosta vasta vaihdon yhteydessä.

EI3014 on lämpöilmaisin, joka hälyttää lämpötilan noustessa yli 58°C. Lämpöilmaisin on hyvä lisä turvallisuuden lisäämiseksi asunnoissa, mutta ei ole suositeltavaa asentaa pelkästään lämpöilmaisinta. Lämpöilmaisimen voi asentaa lisäturvaksi, mutta asunnossa tulee olla myös oikea palovaroitin. Lämpöilmaisin voidaan asentaa huoneisiin, joissa normaalit palovaroittimet aiheuttaisivat vikahälytyksiä, esim. keittiö.

EI3000-tuoteperhe tarjoaa kaksi mallia, jotka käyttävät kahta eri palonhavaitsemistekniikkaa (Optinen + Lämpö (EI3024), Lämpö + Häkä (EI3028)). Näin tulipalo tai vaaralliset kaasut voidaan havaita entistä nopeammin ja varmemmin.

On suositeltavaa, että asunnon palovaroittimet ketjutetaan yhteen, jolloin yhden havaitessa savua kaikki varoittimet hälyttävät ja todennäköisyys hälytyksen havaitsemiseen kasvaa. Varoittimet liitetään joko kaapeloimalla tai käyttämällä EI3000MRF RadioLINK-moduulia, jolloin ilmaisimien välinen tiedonsiirto kulkee langattomasti.

Jopa 20 palovaroitinta voidaan kytkeä yhteen järjestelmään (langattomasti 12). Jokainen EI3000-sarjan ilmaisin on varustettu AudioLINK-moduulilla. Ilmaisella AudioLINK mobiilisovelluksella voidaan tarkkailla ilmaisimien toimintaa ja likaantumista sekä selata hälytysmuistia.

Kaikissa ilmaisimissa on sisäänrakennettu sireeni, jonka teho on 85 dB 3 metrin etäisyydeltä. Lisäksi kaikissa ilmaisimissa on varakäyntiakku sähkökatkojen varalle.

Palovaroittimet pitää testata säännöllisesti, jotta voidaan olla varmoja niiden toimintavalmiudesta. Koska varoittimet tulee asentaa keskelle kattoa, on niihin hankala yltää. EI3000-sarjaan voidaan liittää niin kaapeloitavia kuin langattomiakin etäohjaimia, ja varoittimien testaaminen on huomattavasti vaivattomampaa.

Etäohjaimet mahdollistavat laajemmankin järjestelmän hallinnan turvallisesti ja helposti. Toiminnan testauksen lisäksi, palovaroittimiin kytketyllä etäohjaimella voidaan hiljentää vikahälytykset ja löytää

ensimmäisenä hälyttänyt varoitin, jos kiinteistössä on ketjutettuja palovaroittimia.

EI3000-sarja on yhteensopiva 160-sarjan palovaroittimien kanssa, ja yksittäisiä ilmaisimia voidaan korvata. Kuitenkaan EI160-sarjan langaton siirto ei ole yhteensopiva EI3000:n langattoman tekniikan kanssa.

Näin asennat EI3000-sarjan palovaroittimet (https://youtu.be/lPflvlwidMw)

Näin ketjutat EI3000-sarjan palovaroittimet (https://youtu.be/4MV36kYmYQA)