

Belaidis dūmų jutiklis JA-60S



Dūmų jutiklis JA-60S reaguoja į patalpoje esančius dūmus ir apie tai radijo bangomis praneša JA-6x serijos centrinei. Taip pat jis turi vidinę sireną.

JA-60S reguliariai atlieka savęs testavimą ir apie tai informuoja centralę.

Techniniai duomenys:

<i>maitinimas</i>	3V - 2 x AA tipo 1.5V baterijos
<i>baterijų tarnavimo laikas</i>	apie 1 metus
<i>darbinis atstumas</i>	maks. 100m (atviroje vietovėje)
<i>vidinio jutiklio tipas</i>	jonizacinė kamera
<i>jutiklio sklaidžiama radiacija</i>	maks. 4 kBq
<i>jautrumas</i>	$y = 0,4 \pm 0,7$ (EN 54-7)
<i>vidinė sirena</i>	95dB/1m
<i>atsparumas radijo trikdžiams</i>	30V / 1m
<i>atsparumas vėjui</i>	maks. 12m / s
<i>darbinė temperatūra</i>	vidiniam naudojimui, nuo -10 iki +60°C
<i>atitinka</i>	ISO 12239, EN 54-7, EN 50134-2, I-ETS 300220

Komplekte yra: jutiklis, tvirtinimo elementai, 2 AA baterijos (jutiklio viduje)

Instaliavimas

Jutiklis tvirtinamas ant lubų, minimaliai 0.5 m. atstumu nuo sienų. Netvirtinkite jutiklio vietose su bloga oro cirkuliacija, taip pat arti šaldymo / šildymo prietaisų angų, fluorescencinių lempų, patalpose kur ore didelė automobilių išmetamų dujų ar kitų cheminių medžiagų koncentracija. Ilgame koridoriuje (ilgesniame kaip 9m.) reikėtų statyti du jutiklius: po vieną kiekviename koridoriaus gale. Vienas jutiklis gali apsaugoti apie 50 m² vientisą plotą. Tvirtindami jutiklį, turėkite omenyje, kad jame maždaug vieną kartą metuose reikės keisti baterijas.

Pastaba: jutiklis taip pat gali suveikti nuo didelio kiekio cigarečių ar virtuvės garų / dūmų.

- Paspaudę paveikslėlyje parodytas vietas, nuimkite jutiklio priekinį dangtelį.
- Pritvirtinkite jutiklį prie lubų.
- Centralė turi būti jutiklių kodų registravimo režime.
- Ištraukdami plastmasinę juostelę, prijunkite jutiklio baterijas. JA-60S jutiklis pypstels ir išsiųs centrinei savo kodą.
- Uždėkite jutiklio priekinį dangtelį. Pastaba: neįdėjus baterijų, priekinio dangtelio uždaryti negalima.
- Paspauskite ir palaikykite testavimo mygtuką: jutiklis turi supypsėti ir sukelti aliarmą.

Jutiklio darbas

Darbiname režime kas 60sek. jutiklis tikrina savo būseną (tai parodoma šviesos diodo žybtelėjimu) ir apie tai informuoja centralę.

Jeigu jutiklis pajaučia dūmus, pradžioje atliekamas "švelnus" perspėjimas. Jeigu, 4 sek. laikotarpyje, dūmai neišsisklaido sukeliama aliarmas (įsijungia vidinė jutiklio sirena ir siunčiamas signalas centrinei).

Dūmams išsisklaidžius, jutiklis automatiškai pereina į budėjimo režimą.

Jutiklio testavimui - paspauskite ir laikykite paspaustą testavimo mygtuką. Pradžioje jutiklis atlieka "švelnų" perspėjimą ir, jeigu toliau laikysite nuspaustą mygtuką, sukels aliarmą (įsijungs vidinė jutiklio sirena ir bus siunčiamas signalas centrinei).

Maitinimo elementų testavimas ir keitimas

Jutiklis automatiškai tikrina maitinimo elementų būseną. Perspėdamas apie išsikrovusius maitinimo elementus, kas 1 minutę, jutiklis atlieka "švelnų" garsinį perspėjimą.

Pastaba: rekomenduojame, kiekvieną kartą keičiant elementus, nuvalyti dulkes.