



PANASONIC

Panasonic 3000-015 Fireray 3000 - lisäilmaisinpaketti

Tuotekoodi 41605 · Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Linjailmaisimet

Fireray 3000 -linjailmaisimen lisäilmaisinpaketti: lähetin ja vastaanotin ilman ohjainyksikköä. Sillä samaan ohjainyksikköön liitetään toinen ilmaisinja (5–120 m).

- Lähetin (kirkas linssi) ja vastaanotin (tumma linssi)
- Toinen ilmaisinja samaan Fireray 3000 -ohjainyksikköön
- Toiminta-alue 5–120 m (EN 54-12)
- Laserkohdistus vastaanottimessa, yhden asentajan käyttöönotto
- Light Cancellation Technology erheellisten hälytysten vähentämiseen
- EN 54-12, CPR 0786-CPR-21162

Tuotekuvaus

Fireray 3000 on infrapunatekniikkaan perustuva päästä päähän -linjailmaisin (savuilmaisinja), joka sopii suuriin ja korkeisiin avoimiin tiloihin sekä kohteisiin, joissa kattoon asennettavien ilmaisimien huolto on hankalaa. Järjestelmä koostuu lähettimestä, vastaanottimesta ja matalalle asennettavasta ohjainyksiköstä. Tämä ilmaisinpaketti sisältää yhden lähtimen (kirkas linssi) ja yhden vastaanottimen (tumma linssi) ilman ohjainyksikköä ja sillä laajennetaan järjestelmä kahden ilmaisimen kokoonpanoksi: ohjainyksikköön voidaan liittää enintään kaksi ilmaisinta ja kummallakin on omat palo- ja vikareleensä.

Toiminta

Lähetin lähettää infrapunasäteen vastaanottimelle. Kun savu heikentää signaalia asetetun kynnyksen alle, ilmaisinja hälyttää. Toimintaetäisyys on 5–120 m (EN 54-12) ja herkkyys, hälytysviive sekä likaantumisen kompensointi asetetaan ohjainyksiköltä. Patentoitu Light Cancellation Technology vähentää erheellisten hälytysten riskiä ja ilmaisinja sopii kohteisiin, joissa näkölinja on kapea tai rakenteissa on heijastavia pintoja.

Asennus

Lähettimessä ja vastaanottimessa on säätöpyörät, joilla linjaa voi kohdistaa 10° kummassakin tasossa; lisävarusteena saatava säätökiinnike mahdollistaa laajemman säädön. Vastaanottimeen integroitu laserkohdistus helpottaa asennusta yhden henkilön voimin. Lähetin voidaan syöttää ohjainyksiköltä, mikä vähentää erillisten virtalähteiden tarvetta. Lisävarusteita ovat mm. suojahäkki 1000-019 ja kondensaationpoistolämmitin.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	41605
Valmistaja	Panasonic
Tuoteryhmä	Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Linjailmaisimet
Sisältö	1 × lähetin (kirkas linssi), 1 × vastaanotin (tumma linssi)
Toimintaetäisyys	5–120 m (EN 54-12)
Käyttöjännite	12–36 V DC ±10 %

Virrankulutus	Lähetin 8 mA; ohjainyksikkö 14 mA (1 tai 2 vastaanotinta)
Paino	207 g (lähetin / vastaanotin)
Mitat	77 x 78 x 161 mm (K x L x S), lähetin / vastaanotin
Materiaali	PC (UL94 V2)
Aallonpituus	850 nm
Käyttölämpötila	-10...+55 °C (EN 54-12)
Kosteus	93 % RH, ei tiivistyvä
Kohdistus	Säätöpyörät, 10° säätö kummassakin tasossa, laserkohdistus
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-12
CPR	0786-CPR-21162
VdS-hyväksyntä	G212034

Dokumentit

Valmistajan alkuperäiset dokumentit ovat ladattavissa tuotesivulta (QR-koodi kortin yläkulmassa).

Datalehti (sarja): Fireray 3000

Tuote-esite (sarja): Fireray 3000 (3406)

Pyydä tarjous tai kysy lisää

Myynti 040 668 7641 · myynti@pap.fi · arkisin klo 8–16

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/panasonic-3000-015-fireray-3000-detector-pack/