

**Tuote**

Tuotekoodi: 55000-064APO
Valmistaja: Apollo

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä: Liekki-ilmaisimet
Valmistaja: Apollo
Alkuperämaa: Yhdistynyt kuningaskunta
Hyväksyntä: EN54
Valmistajan tuotesivu: [Apollo-fire.co.uk](https://apollo-fire.co.uk)

Tunnistusetäisyys jopa 25 m

UV-/IR-sensorit erottavat liekit muista säteilyistä

UV 185 - 260 nm, IR 0,9 - 1,7 µm

14 - 28 V DC, 4 - 20 mA

IP65, -10° - +85°C, EN54-10

UV/IR2 liekki-ilmaisin on suunniteltu alueille, jossa syttymisen riski on mahdollinen.

UV/IR2 liekki-ilmaisin on herkkä matalalle taajuudelle, välkkyvälle infrapunalle ja UV-säteilylle palamisen aikana. Ilmaisimen IR-sensorit kattavat laajan taajuuden, joka mahdollistaa havaitsemaan kaikenlaiset lieskat, mukaan lukien näkymättömät ns. vetypalot.

Auringonvalon säteet, hitsauksen aiheuttama valonkaari sekä salamointi voidaan eliminoida kahden IR-sensorin ja UV-sensorin yhdistelmätekniikalla.

- UV 185 - 260 nm

- IR 0,9 - 1,7 μm
- Käyttöjännite: 14 - 28 V DC
- Virrankulutus: 4 - 20 mA
- Käyttölämpötila-alue: -10° - +85°C
- Suojausluokitus: IP66
- EN54-10 -hyväksytty