

Valvontamittausyksikkö



Eltek "DIGITAL" lineaarinen lämpöilmaisusyksikkö – Lämpöilmaisukaapeli joka valvoo ja tunnistaa lämpötilan nousun missä tahansa ja jokaisessa kohtaa kaapelia koko sen pituudelta. Kaapelin pituudella ei ole merkitystä tunnistuksen nopeuteen tai tarkkuuteen. Toiminta paloilmoitinkeskukselle on kuten koventionaalisella ryhmällä ja määritellään paloilmoitintoteutuksessa.

Valvontamittausyksiköllä saadaan hälytyskohde tarkalleen paikallistettua. Nestekidenäyttö näyttää hälytyskohdan metrilukeman kaapelin alusta.

Tämä yksikkö voi ottaa käyttöjännitteen suoraan Delta Quad suursilmukasta, kun laitetta käytetään "low power mode" asetuksella (ilman näytön taustavalaistusta). Haluttaessa taustavalaistus käytetään erillistä virtasyöttöä. Yksikkö liitetään suursilmukkaan kontaktinvalvontayksiköllä.

- Tarkka metritieto lämpökaapelin hälytyskohdasta
- Nopeuttaa palokohdan paikannusta
- Voidaan kytkeä suoraan suursilmukkaan
- Voi sijaita eri paikassa kuin lämpökaapeli
- Lämpökaapelin maksimipituus 2000 metriä

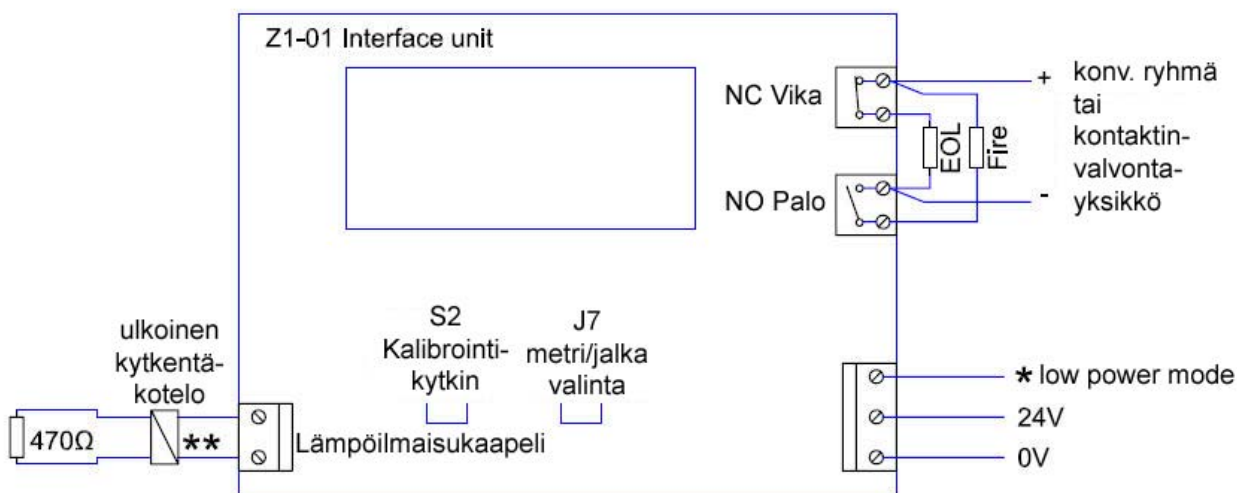
Valvontamittausyksikkö

Tuoteno.	Tuote	Kuvaus
243023.1	Valvontamittausyksikkö	Valvontamittausyksikkö ZI-01RS, metrilukemalla

Tekniset tiedot:

- Virrankulutus: Silmukasta (low power mode) : 12-36VDC, 1.2mA@24VDC
Ulkoinen virransyöttö : 18-36VDC, 18ma@24VDC
- Potentiaalivapaa ulostulo: PALO ja VIKA : 25 Ohms / Max 60VDC / 100ma
- Käyttölämpötila: 0...+70°C
- Liitettävän lämpökaapelin maksimipituus: 2000 m
- Ilmankosteus: Max 95%
- Mitat: 120 x 200 x 75 mm
- Paino: 2kg

Valvontamittausyksikön kytkentä:



** Liitântäkaapeli (max. 50ohm) voidaan kytkeä jos mittausyksikkö asennetaan eri paikkaan kuin lämpöilmalämpökaapelin alku. Mittausyksikkö on tällöin kalibroitava, jotta saadaan oikea mittaustieto.

* Kun käyttöjännite 24 V otetaan suursilmukasta, ei näytön taustavaloa (low power mode).

Honeywell Life Safety Oy

Lakalaivankatu 7, 33840 Tampere

Puh: +358 207 522 550

S-posti: info@eltek.fi

Y-tunnus.: FI 1776702-1

Fax: +358 207 522 549

Internet: www.eltek.fi

Esitteen tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta