

- Protec Algo-Tec™ 6000PLUS-protokolla
- Sopii erityisesti kytevien palojen havaitsemiseen
- Laitteet näyttävät osoitenumeronsa
- Helposti osoitettava
- FAST™ osoitteellisuus
- Vähemmän vääriä hälytyksiä



Protec Algo-Tec™ 6000PLUS-ilmaisinsarja on kehitetty hyödyntämään kehittyntä paloilmaintekniikkaa, elektronisia sireeneitä, korkeatehoisia LED-vilkkuja sekä puheominaisuudella varustettuja ilmaisimia, jotka kaikki sisältyvät ilmaisinpäähän ja toimivat silmukkavirralla.

6000PLUS/OP Interaktiivinen osoitteellinen korkealuokkainen optinen savuilmaisin tarjoaa tehokasta ja luotettavaa havainnointia käyttämällä valon hajaantumisen havaitsemistapaa ja reagoimalla nopeasti palosignaaliin.

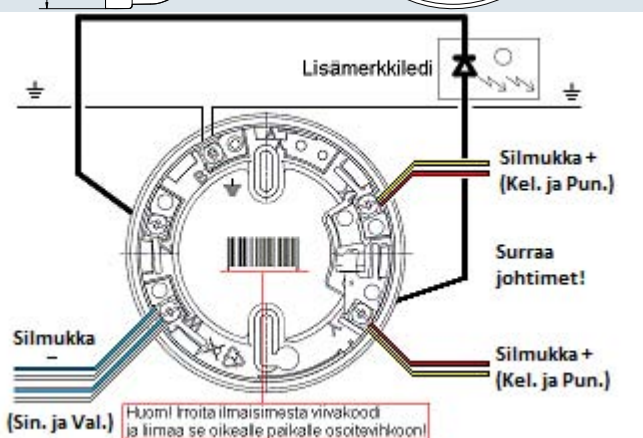
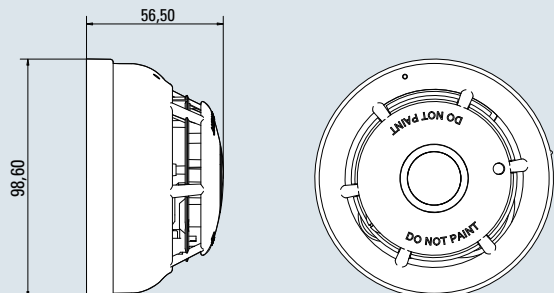
Älyilmaisimen tietoa arvioi Protec Algo-Tec™ 6000PLUS interaktiiviset ohjelmoitavat algoritmit, jotka on suunniteltu tekemään savun havainnoinnista mahdollisimman tarkan ja ehkäisemään vääriä hälytyksiä, jotka voivat johtua ilman virtausnopeudesta, hyönteisistä, pölystä ja radiosignaalihäiriöistä.

Varhaisen palovaroituksen, etenkin, kun kyseessä on hitaasti palava tuli, ansiosta 6000PLUS/OP on erinomainen yleissavuilmaisin toimistoihin, liiketiloihin, käytäviin, tehtaisiin, varastoihin sekä tietokonehuoneisiin.

6000PLUS/OP

Tekniset tiedot

Mitat (mm)



Tekniset tiedot:

Käyttölämpötila	-10 °C - + 50 °C (95% kosteusprosentti, ei kondensoitumista)
Kotelointiluokka	IP41
Standardit	EN54 Kohta 7, CE-merkitty
Hyväksynyt	Haussa
Paino (ilman asennuskantaa)	90g
Silmukkavirralla toimiva	Kyllä
Silmukan valmiustilan kuormitus	0,2mA
Silmukan hälytyskuormitus	0,2mA
Silmukan jännite	18 - 28 V
Oikosulkuerotin	Ei
Laiteprotokolla	Algo-Tec™ 6000PLUS

FAST™ osoitteellisuus

FAST™ (Firmware Addressed Secure Technology). Jokainen Algo-Tec™ 6000 -laite valmistetaan yksilöllisellä sarjanumerolla, ohjelmoidaan tehtaalla (firmware asennettu) ja sisältää laitettarran. Laitetarrassa näkyy sarjanumero kahdessa viivakoodiosiossa, joista molemmat voidaan irrottaa asentajan toimesta (toinen on varakappale). Tarra kiinnitetään asennusviikkoon, joka annetaan asentajalle ennen keskuksen asennusta. Keskusta ohjelmoitaessa asentaja skannaa asennusviikon tallentaen silmukan, osoitteiden ja sarjanumeroiden tiedot. Ladattu tieto tarkistetaan ja tallennetaan ohjauspaneelin pysyvään muistiin, jonka jälkeen osoittaminen on valmis. FAST™ on nopeaa ja helppoa tehden vaivalloisesta ja aikaavievästä osoitekorttien ja DIL-kytkinten asentamisesta tarpeetonta. FAST™ osoitteellisuus on turvallisempaa kuin "SOFT ADDRESSING" ja helpottaa laajentaa tai muuttaa, joka johtaa parempaan joustavuuteen ja pienempiin kustannuksiin.

RVAV™

RVAV™ (Remote Visual Address Verification). Kun järjestelmä on FAST™ -osoitettu, jokaisen Algo-Tec™ -laitteen sijainti voidaan tunnistaa helposti laitteen sisäisen osoitenumeroa ilmaisevan ilmaisim ledin avulla. Ilmaisim lediin on yksinkertaisesti koodattu syke, joka tekee sen laskemisesta nopeaa ja helppoa. Ohjauspaneeli lähettää RVAV™-signaalin jokaiseen laitteeseen, joten RVAV™-testillä vahvistetaan vain, että laitteet on osoitettu oikein ja että ne kommunikoivat oikein. Kaaviot voidaan myös tarkistaa RVAV™ WALK-TESTin aikana ilman että muita järjestelmän laitteita aktivoidaan, jolloin vältetään häiriöitä.

Asennuskantavaihtoehdot:

6000PLUS/BASE

- Pinta-asennettava yleinen asennuskanta

6000PLUS/FFBASE

- Nopeasti kiinnitettävä puoliksi upotettu asennuskanta

LISMAR OY

Yrityksen käytäntöjä parannetaan jatkuvasti. Pidätämme oikeuden tehdä muutoksia ominaisuuksiin ilman erillistä ilmoitusta.

LISMAR OY, TELINETIE 3,33880 LEMPÄÄLÄ

Puh: (03) 31249110 Fax: (03) 3672116 www.LISMAR.FI LISMAR@LISMAR.FI