

Kaasunvalvontakeskus SX-600

SX-600 on kehitetty teollisuuden ja kiinteistöautomaation tarpeisiin valvomaan eri tilojen kaasupitoisuuksia sekä ilmaisemaan niiden muutoksia. Tämä edullinen 1-6 ilmaisimen keskus muodostaa yhdessä Sensorex-ilmaisimien kanssa kattavan ja luotettavan kaasunvalvontajärjestelmän. Lisäarvoa kaasunvalvontaan tuo laitteen näytölle saatava valvottavan kohteen kartta kaasunilmaisintietoineen.



MONIPUOLINEN KESKUS PIENEMPIIN KOHTEISIIN

SX-600-kaasunvalvontakeskuksen käyttö ja hallinta on vaivatonta. Laitteen 3,4" värillisen kosketusnäytön monipuoliset informaatiot kertovat selkeästi ja nopeasti alueen vallitsevan tilanteen. Laite osoittaa esimerkiksi hälytyksen antaneen ilmaisimen valvottavan tilan kartalla. Keskuksen monipuolisia ominaisuuksia voidaan laajentaa lisälaitteella, joka mahdollistaa SMS- ja sähköpostihälytysten lähettämisen sekä keskuksen etäkäytön ethernetin tai internetin välityksellä.

SX-600

- 1-6 kanavainen kaasunvalvontakeskus
- Tarpeenmukaisen ilmanvaihto-ohjausjärjestelmän ohjauslaite, joka käynnistää ja ohjaa ilmanvaihtokoneita automaattisesti kaasupitoisuuksien mukaan.
- Palovahti, joka ilmaisee kytöpalosta syntyvän hähäkaasun.
- Säädin, joka huolehtii kaasun annostelusta.
- Työturvallisuuden varmistava myrkyllisten ja räjähdysvaarallisten kaasujen hälytin.

TEKNISET TIEDOT

Syöttöjännite:	230 VAC
Käyttölämpötila:	0 °C...40 °C
Ympäristön kosteus:	20...90 % RH (kondensoimaton)
Mitat:	260 x 320 x 130 mm
Paino:	4 kg
Kotelo:	Polykarbonaattikotelo (PC) savunharmaalla saranakannella.
Suojausluokka:	IP43
Kaapeliläpiviennit:	9 kpl max. Ø 13,5 mm kaapeleille.
Sisääntulot:	6 kpl 4-20 mA Ilmaisimia varten 24 VDC/2,5 A syöttö Ilmaisinkohtaiset puolijohdesulakkeet. Sisääntuloresistanssi Rin ~ 160 Ohm.
Relelähdt:	7 kpl käyttötarkoituksen mukaan ohjelmoitavaa +1 kpl laitevika. Potentialivapaat vaihtokoskettimet (max. 250 V 4 A).
Analogiset lähdt:	4 kpl käyttötarkoituksen mukaan ohjelmoitavaa 0-10 VDC ulostuloja. Ohjelmoitavissa myös. esim. pienen toimilaitteen, vilkun tai sireenin ohjaukseen (24 VDC, max 500 mA, suojattu puolijohdesulakkeella).
Optiot:	Etänäyttö, etäkäyttö, Modbus RTU väyläliitäntä, SMS ja sähköpostihälytykset

Sensorex Oy on Suomen johtava kaasunvalvonta-alan toimija ja alan pioneeri. Olemme palvelleet asiakkaitamme jo yli 35 vuoden ajan. Suunnittelemme, valmistamme, edustamme ja markkinoimme laajaa valikoimaa korkealaatuisia kannettavia ja kiinteitä kaasunvalvontajärjestelmän laitteita. Olemme saavuttaneet vaativan ja monipuolisen alan osaamisen rakentamalla vahvat suhteet asiakkaisiimme. Asiakkaamme tietävät tarpeensa, ja me tiedämme niihin oikeat ratkaisut. Asiantunteva huoltomme turvaa laitteiden ylläpidon ja moitteettoman toimivuuden.



SENSOREX OY
Maskuntie 2
21110 Naantali, FINLAND
Tel. +358 2 434 0750

sensorex@sensorex.fi
www.sensorex.fi



ISO 9001 · ISO 14001

ver. 151015