

Gasdetektor
GSXM



www.alfakomp.com
Gas Monitoring Technology

GSXM

ATEX-klassad gasdetektor för Industri & Process mm.

Flera olika sensorteknologier:

- GSEM - Elektrokemiska sensorer (Giftiga gaser, oxygen)
- GSPM - Termokatalytiska sensorer (Explosiva gaser)
- GSIM - NDIR-sensorer (CO₂, explosiva gaser mfl..)

Display: OLED

Larmutgångar (potentialfria kontakter) - OPTION)

CANBUS

MODBUS RTU

4-20 mA

230 VAC alt. 24 VDC

IP65

Kan även användas tillsammans med
Kimessas larmcentraler och övriga tillbehör.

Enmanskalibrering

ATEX-Class: II 2G Ex d IIC T4

(Termokatalytisk-, NDIR- samt halvledarsensor)

ATEX-Class: II 2G Ex d ia IIC T4

(Elektrokemisk sensor)

Ett urval av gaser som GSXM kan mäta:

O ₂	Oxygen (syre)	0-25 %
CO	Kolmonoxid	0-100/ 300/ 500 ppm
CO ₂	Koldioxid	0-5000 ppm 0-1/ 3/ 5 %
H ₂ S	Svavelväte	0-30/ 50/ 100 ppm
RXXX	Kylmedia, exv. R134a etc..	Kontakta oss
HCl	Väteklorid	0-30 ppm
HCN	Cyanväte	0-30 ppm
NO	Kvävemonoxid	0-20/ 50 ppm
NO ₂	Kvävedioxid	0-10/ 20/ 50 ppm
NH ₃	Ammoniak	0-100/ 250/ 500/ 1000 ppm
AsH ₃	Arsin	0-0,2/ 1 ppm
PH ₃	Fosfin	0-5/ 10/ 20 ppm
SiH ₄	Silan	0-1/ 20/ 50 ppm
SF ₆	Svavelhexafluorid	0-1000/ 5000 ppm
O ₃	Ozon	0-1/ 5 ppm
Cl ₂	Klor	0-5/10/ 20 ppm
ClO ₂	Klordioxid	0-5/10/ 20 ppm
HF	Väterfluorid	0-10 ppm
Explosiva gaser	H ₂ , Gasol, Acetylen, Metan etc..	0-100 % LEL

mfl...

**Behöver Ni detektorer för andra gaser?
Kontakta oss!**

MODBUS

CANBUS

4-20 mA

**Fellarm
A1, A2....
Potentialfria kontakter
(OPTION)**

**230 VAC
alt.
24 VDC**



www.alfakomp.com
info@alfakomp.se
0046 (0)8 747 60 60



info@alfakomp.se
0046 (0)8 747 60 60

www.alfakomp.com
Gas Monitoring Technology

