



# Blandgas/CO2 Luftkvalitetsdetektor

# Analogt + Relä Modbus

Aug.14

## Utmärkande Egenskaper



- Kapslingsgrad IP65
- Utgångssignal 0(2)-10Vdc/(0)4-20mA valbart
- RS485/19200Baud för olika typer av bussar  
9600Baud med Modbus
- Stand alone med sina larmreläer
- Option med intern summer och värmeelement
- Kan förses med LCD display
- Beräknad sensorlivslängd mer än 10 år
- 2 st justerbara reläutg för 2 st styr-/ larmnivåer
- Noggrannhet +/-150ppm
- Driftområde -10...+50C (-40C med värmeelement)



BIO 2000



med display

BIO 2000	0-2000ppm	24Vac/dc	5500
BIO 4000	0-4000ppm	24Vac/dc	5500

### Adressering och kalibrering med serviceverktyg

BIO 2000T	0-2000ppm	24Vac/dc	5000
BIO 4000T	0-4000ppm	24Vac/dc	5000

MOD ADT	Protokoll för Modbus RTU	500
MOD CAL	Manuell kalibrering av Modbus adressering	500
DUCT ADT	Tillsats för kanalmontering	2500
MDISPLAY	LCD-display med två rader och 16 tecken	4000
R1 BIO	Reläkort för 2st styr-/ larmnivåer Reläutg. 1 = <b>800ppm</b> / reläutg. 2 = <b>1000ppm</b>	1500
HEAT	Temperaturkontrollerat uppvärmningselement 3C +/- 2 grader	1000
BUZZ	Internt inbyggd varningssummer 98dB	500
STAIN	Tillägg för kapsling i rostfritt stål	3000
SERV	Serviceverktyg med keypad och LCD-display för T-version	10000



## Alarmerheter

AAW 24	Varningssiren 24Vdc 98-108dB	1500
AAW 230	Varningssiren 230Vac 98-108dB	2000
OA 24	Blixtljus 24Vdc röd	1500
FLASH Red	Inbyggt blixtljus rött	3500
FLASH Green	Inbyggt blixtljus grönt	3500
FLASH Yellow	Inbyggt blixtljus gult	3500
OAW 24	Kombinerad varningssiren och blixtljus 24Vdc 98dB	3000
OAW 230	Kombinerad varningssiren och blixtljus 230Vac 92dB	5000
HORN	Inbyggd Varningssiren 24Vdc 98-108dB	3000



## Varningsskyltar

Gasalarm	Varningsskylt blink "GASALARM" 24Vac/dc	3000
----------	---	------

