

Gasalarm

Parkeringsgarage



CO, NO₂, Temperatur, Luftfuktighet



www.alfakomp.com

Gas Monitoring Technology

PS2020

Kompakt övervakningssystem - CO, NO₂, T & RH

Givare och centralenhet kommunicerar via CANBUS.

Systemet kan styra ventilationssystem, styra larmdon etc.

Gasdetektorer PSEC

Sensortyp: Elektrokemisk

Display: OLED

Interface: CANBUS



PSEC 504

CO

0-300 ppm

PSEC 684

NO₂

0-10 ppm



PSEC 504/684 CO & NO₂

0-300/ 0-10 ppm

Andra mätområden på begäran

Luftfuktighets- & Temperaturgivare

Temperatur: 0-50 °C

Luftfuktighet: 5-95 % RH

Ang. luftfuktighetsmätningen:

Systemet mäter differensen mellan en referensgivare (exv. placerad utomhus) samt upp till 8 st andra givare. Mätvärdena utvärderas av larmcentral (PS2020) som startar ventilationen när inomhusvärdena överstiger utomhusvärdet (referensgivare).



PSHC





KIMESSA
SWISS



Larmcentral PS 2020

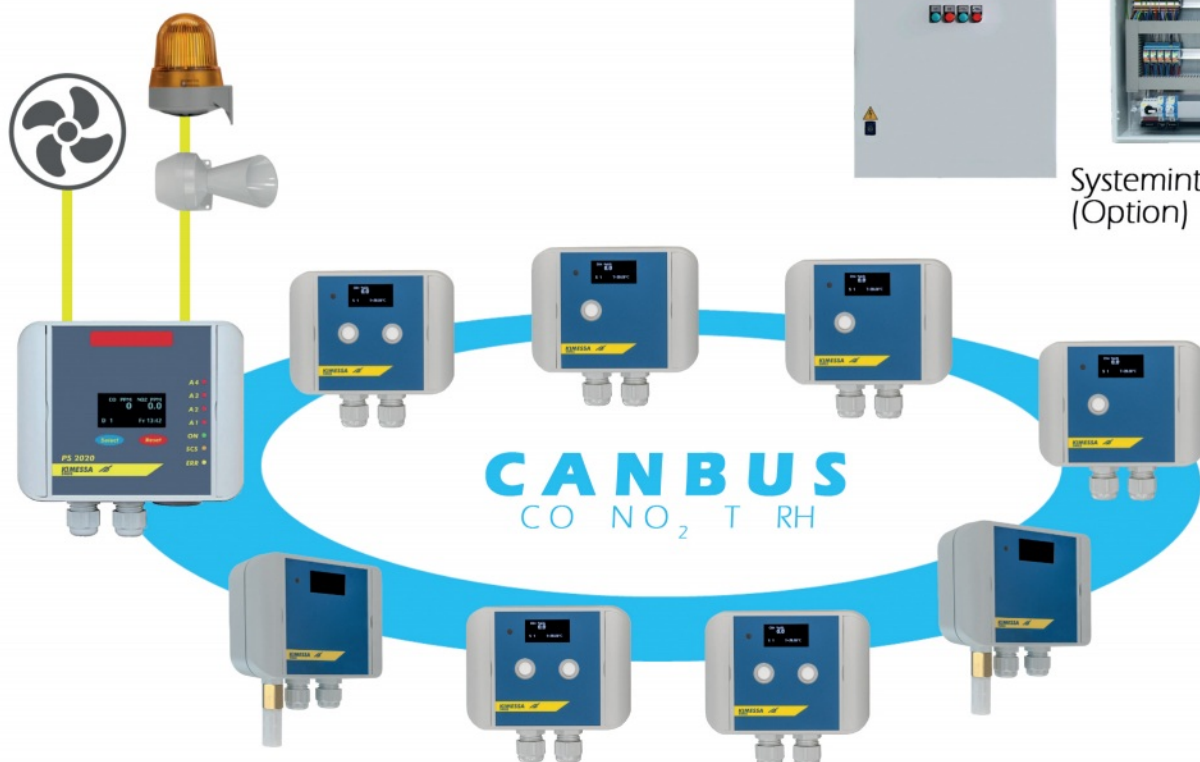
Display: OLED
Larmindikering: LED-strip, Summer
Larmutgångar: 4x 24 VDC, 1x potentialfri kontakt
Interface: CANBUS

Alla delar i systemet kommunicerar via CANBUS, vilket minskar kabeldragningen, samt gör det enkelt att senare komplettera systemet med fler givare.
Upp till 32 gasgivare kan anslutas till systemet.

Via larmutgångar kan ventilationssystem, samt larmdon mm. styras.

140x110x50 mm
IP65

Finns även f. panelmontage



Systemintegrering
(Option)

CANline

Flexibelt övervakningssystem - CO, NO₂, T & RH

Alla systemkomponenter kommunicerar via CANBUS.
Systemet kan styra ventilationssystem, styra larmdon etc.
Stor mängd kompletterade lokala I/O, displayer, skyltar mm..

Gasdetektorer KSEM/ KSEM

Sensortyp: Elektrokemisk
Interface: CANBUS



KSEC 504
KSEC 684

CO
NO₂

0-300 ppm
0-10 ppm



KSEM 504/684 **CO & NO₂**

0-300/ 0-10 ppm



Andra mätområden på begäran

Luftfuktighets- & Temperaturgivare



HTS 150

Temperatur:
Luftfuktighet:

0-50 °C
5-95 % RH

Interface: CANBUS





Larmcentral CANline

Display: OLED
Larmindikering: Summer (Option Blixtljus)
Larmutgångar: Potentialfria kontakter
Interface: CANBUS, MODBUS RTU

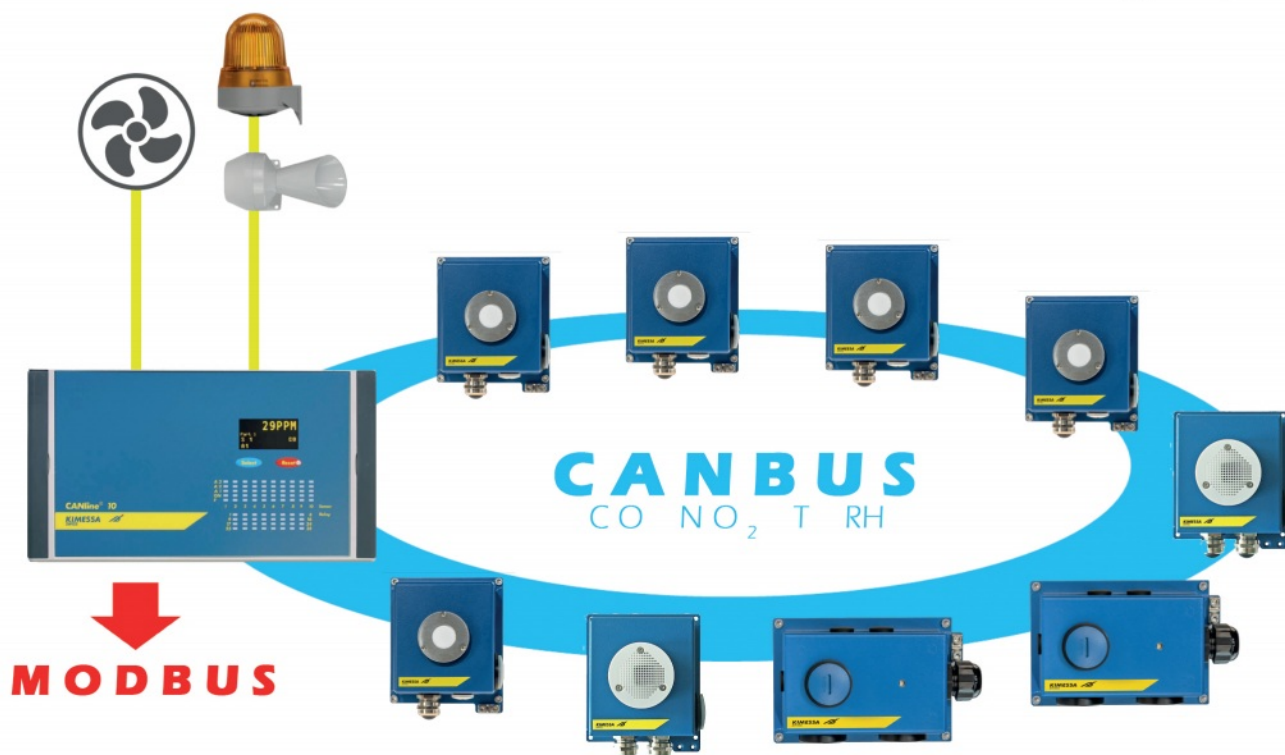
Alla delar i systemet kommunicerar via CANBUS, vilket minskar kabeldragningen, samt gör det enkelt att senare komplettera systemet med fler givare mm.
Upp till 128 givare kan anslutas till systemet.

Via larmutgångar kan ventilationssystem, samt larmdon mm. styras.

Extern kommunikation via MODBUS RTU.



Vägg- alt. panelmontage



(Finns även i version utan display och LED)

CWED 68 Larmmodul & I/O Lokalt I/O & Larmdon

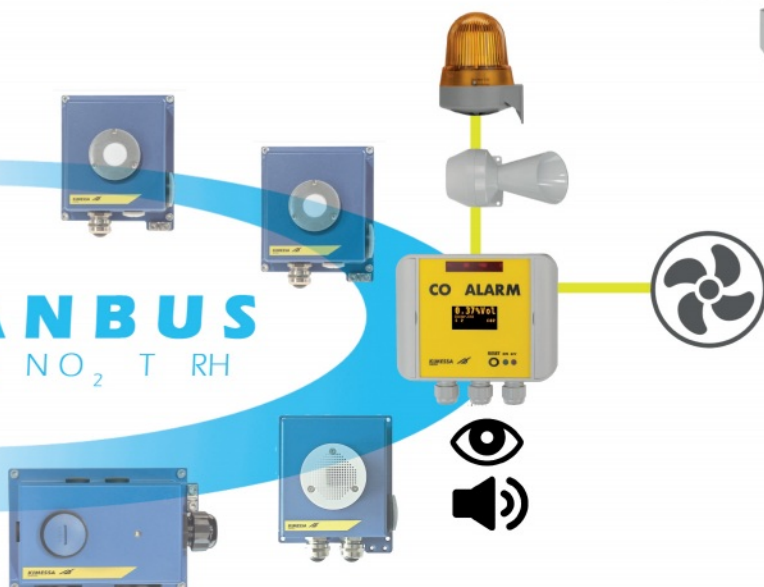
Display: OLED
Larmindikering: LED-strip, Summer 90 dB
Larmutgångar: 3x 24 VDC, 1x Potentialfri kontakt
Interface: CANBUS

CWED 68 indikerar mätvärden och status för valfria givare i systemet. Larm indikeras med blinkande LED samt med summer. Via larmutgångarna kan CWED 68 styra exv. larmdon etc..



110x140x65 mm
IP 65

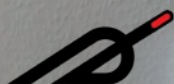
CANBUS
CO NO₂ T RH



CANline larmcentral med blyxtljus (option):



KIMESSA
SWISS



LW - Graverad LED-skylt

Blinkande skylt med valfri gravyr.
Finns i olika storlekar.
Styrs från CWED 68

Exempel...

LW 1101

1-sidig

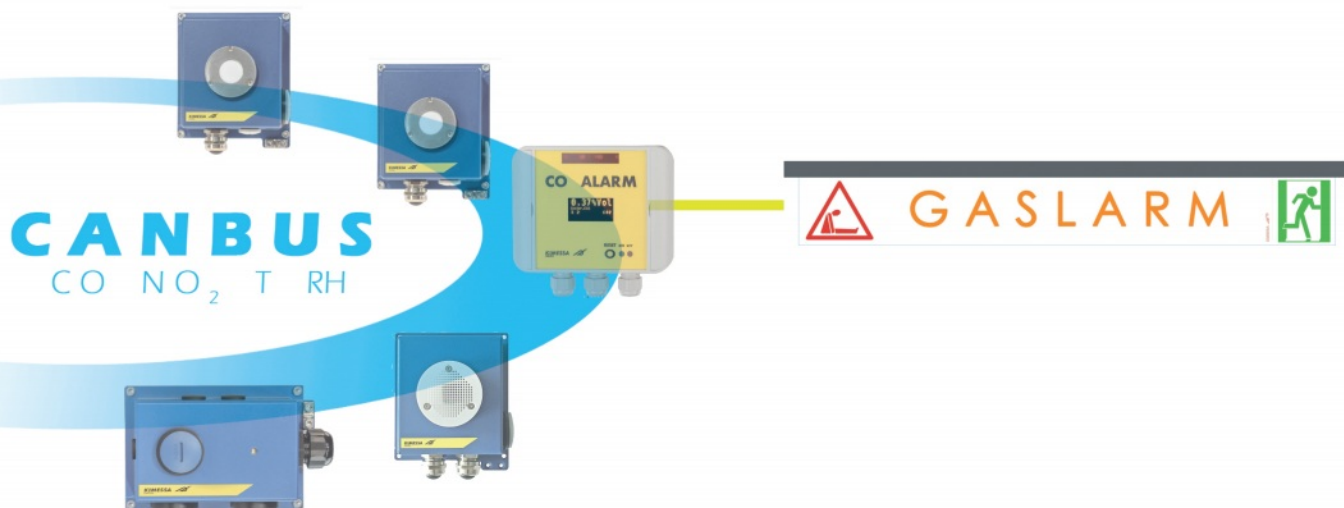
Väggmontage

LW 1102

2-sidig

Takmontage, exv. över korridor etc.

1100x150 mm



"Ger tydligt larmmeddelande, gärna tillsammans med sirén"

LW LED-skylt - valfri gravyr:





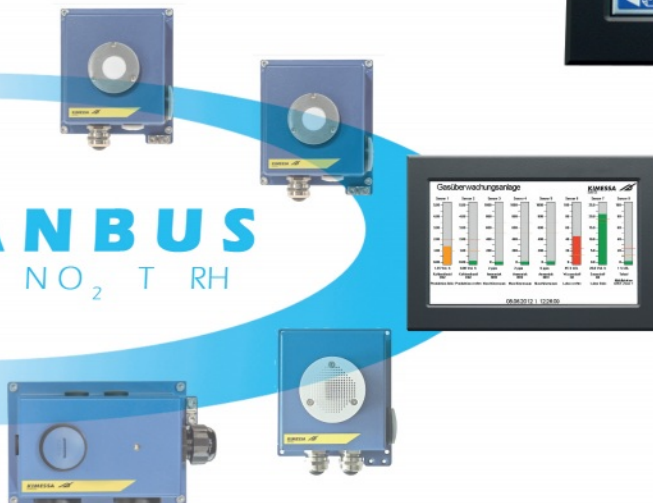
CANline TOUCH (Här tillsammans med CWED 68)



CANline TOUCH - Pekskärm

Trendkurvor

CANBUS
CO NO₂ T RH



Händelselogg

Stor pekskärm för vägg- alternativt väggmontage.
Kan placeras var som helst i CANBUS-slingan.

Visar barografer som med färg indikerar gasnivå för de olika givarna.
Färg ändras efter status:
Grön = OK
Orange = Larmnivå 1
Röd = Larmnivå 2
Gul = Fellarm

Mäthistorik och händelsehistorik lagras. Man kan se trendkurvor samt händelselogg 1 år tillbaka i tiden.

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

