

DAM TECH

Eco ALPA LED-2

Gas Monitoring & Services

Dual-Channel Eco ALPA LED-2

is een compacte centrale voor maximum veiligheid

Voeding: 230VAC 50Hz 10Watt

Bescherming: IP54

Afmetingen: L175mmx B125mmxH100mm

Basis:

- Interne voeding van de sensoren
- Analooog ingangssignaal van 4-20mA
- genereren van waarschuwingen en alarmen
- diagnosesysteem: controle van continuïteit, memory en sensorsignalen, interne noodbatterij is mogelijk

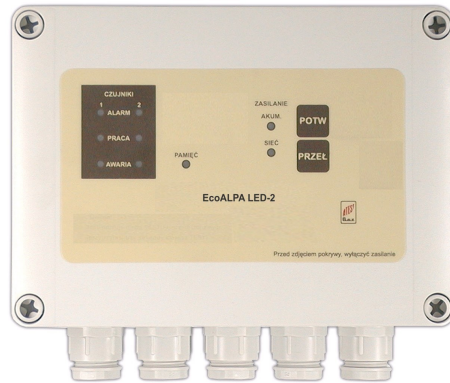
Hoe werkt het:

Weergave van de status door leds op het fronipaneel

- Status van de sensor

NOOD / werkend / ALARM

- eerste drempel met vaste waarde - (waarschuwing vb. 19 O₂)
 - Waarschuwing: knipperend rode led op bedienveld naast de sensor die de verlaagde concentraties detecteert
 - relaiscontact PK2 is gesloten (NO contact)
 - De interne zoemer wordt geactiveerd, met mogelijke CONF-toets om te deactiveren
 - OC1 output wordt aangedreven (knipperlicht productieruimte)
- tweede drempel met vaste waarde - (alarm vb. 17 O₂)
 - rode led op bedienveld naast de sensor die de lage concentratie detecteert
 - relaiscontact PK 3 is gesloten (NO contact)
 - De interne zoemer blijft actief tot de waarde zich stabiliseert
 - output wordt aangedreven OC1 & OC2 (knipperlicht en signaalhoorn)
- Fout sensoren
 - Gele led op bedienveld
 - relaiscontact PK 1 is gesloten



SZOAmimi
intensiteit 104dB
freesfreq. 75/min



Alpa Sigma-smart toxsurvey
Robuust epoxy gelakte aluminium behuizing
met RVS meeikop 4-20mA



Alpa ProGAZ
Kunsstof behuizing met
RVS meeikop