

Niveauovervågning af fedt-/vandudskillere

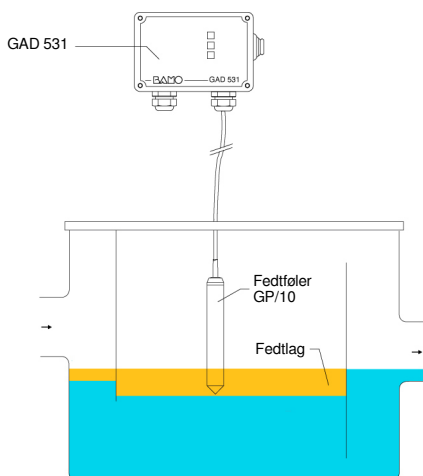
GAD 531



GAD 531



GP/10



- Niveauovervågning af fedt-/vandudskillere
- Relæudgang med skiftekontakt
- Akustiske og lysende LED alarmer
- Kabelbrud- og kortslutningsovervågning
- Enkel og rentabel model

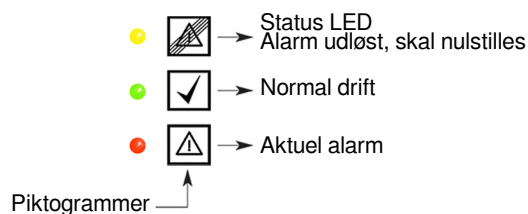
ANVENDELSE

- Til overvågning af fedtlaget i fedtudskillere iht. DIN EN 1825-1, DIN EN 1825-2 og DIN 4040-100

BESKRIVELSE

GAD 513 og fedtføler GP/10 er designet til overvågning af fedt-vandudskillere. Fedtføler GP/10 måler når tykkelsen af det flydende fedt er over grænseværdien.

GAD 531 har 3 driftsstatus LED: Skal nulstilles, Normal drift, Alarm



Enheden har indbygget kabelbrud- og kortslutningsovervågning.

En akustisk alarm er indbygget i enheden. Hvis nødvendigt kan den akustiske alarm deaktiveres med en DIP-switch.

Et system indeholder:

- En GAD 531 alarmerhed
- Fedtføler GP/10 (med 10 meter kabel)

ADVARSEL:

Meget vandige fedtlag/emulsioner kan ikke genkendes korrekt!

TEKNISKE DATA (ALARMENHED)

Alarmerhed GAD 531

| | |
|----------------------|--|
| Hovedstrømforsyning | 230V AC / 50 - 60Hz ±10% |
| Strømforbrug | ~2W |
| Kapslingsklasse | IP65 |
| Omgivelsestemperatur | -20...+60°C |
| Overvågning | Måling af fedtlagstykkelse i udskiller, kabelbrud og kortslutning |
| Signaler og alarm | 1 akustisk alarm (summer) 1 grøn LED: Normal drift 1 gul LED: Alarm udløst, skal nulstilles 1 rød LED: Aktuel alarm |
| Betjening | 1 trykknop til diagnostisk test og alarmnulstilling |
| Relæudgang | 1 stk 230V AC, 3A relæ Skiftekontakt, potentialefri |
| Kabinetmateriale | Polycarbonat, 120x80x55mm, IP65 til vægmontage |

TEKNISKE DATA (FEDTLAGSFØLER)

GP/10 Fedtlagsføler

Kun til brug med Alarmenhed GAD 531

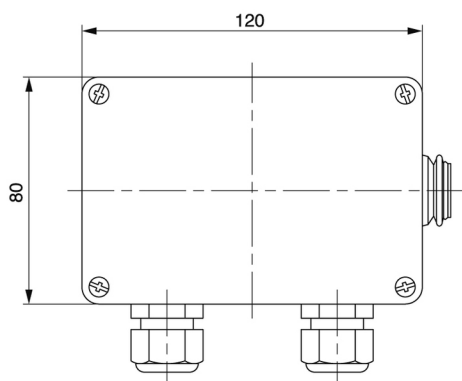
| | |
|-------------------|---|
| Føler materialer | PP, PE og rustfrit stål |
| Kabel | 10 m langt, 2-lederkabel (2 x 1 mm ²), olie- og benzinresistent |
| Maks. kabellængde | 300m |
| Mål | ca. Ø32x200mm |
| Kapslingsklasse | IP68 |
| Følertype | Kapacitiv, højfrekvens |
| Temperaturgrænser | -20 °C...+60 °C |

CE-overensstemmelse: Instrumentet opfylder de lovmæssige krav i de nuværende europæiske direktiver

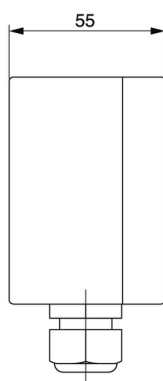
BESTILLINGSINFORMATION

| Varenummer | Varenavn | Beskrivelse |
|------------|----------|---|
| 531 960 | GAD 531 | Alarmenhed, 230V AC, 50/60Hz, vægmonteret, IP65 |
| 531 980 | GP/10 | Fedtlagsføler, 10 meter kabel |

MÅL



GAD 531



GP/10



Klokkerfaldet 3, Hasle · 8210 Aarhus V

Tlf. +45 51 27 32 52 Web www.risborg-aps.dk
E-mail risborg@stofanet.dk

Niveauovervågning af
fedt-/vandudskillere
GAD 531

15-08-2022

D-531.05-DA-AE

NIV

531-05/2