

Alarmsystemer

Til olieudskillere

Til overvågning af olie- og benzinudskilleranlæg



Elektroniske alarmsystemer fra Labkotec

Alarmerne er med akustisk og visuel alarm, som giver et signal i samme øjeblik, udskilleren befinder sig i en kritisk driftstilstand.

Følerne er godkendte iht. EN 858-1 og godkendt til installation i eksplosionsfarlige områder (Zone 0). Følerne er kompakte og robuste og har ingen bevægelige dele. De leveres med et 5 meter langt kabel som kan forlænges op til 1000 m (2-ledet 1 mm²).

Vi kan også levere også et GSM- og batterimodul til afsendelse af data til PC eller mobiltelefon.

Du kan læse om vores udvalg af alarmer herunder, eller du kan kontakte vores tekniske konsulenter, der selvfølgelig er behjælpelige med at finde den optimale løsning.

Kontakt os på 62 61 76 15 eller info@inja.dk

Komplet alarmsæt for olielagtykkelse

Det prisbillige alarmsæt hvis du **KUN** har brug for lagtykkelsesføler



OMS-1 kit

Beskrivelse

- OMS alarmrelæ
- OMS føler for detektering af olielag, 5 m kabel. Forlængelse maks. 200 m (2-ledet 1 mm²)
- Alarm: bip + lampe

Har du behov for mere end et OMS-1 kit kan du på de efterfølgende sider se de mest gængse sæt

Alarmrelæ til olieudskillere



Alarmrelæ idOil-20

Beskrivelse

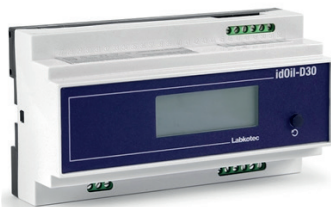
- idOil-20 alarmrelæ indeholder alle krævede basisfunktioner.
- Kabinettet er produceret i polykarbonat.
- Der kan polaritetsfri tilsluttes op til tre forskellige slags id-følere.
- Kompatible følere: idOil-LIQ, idOil-OIL, idOil-SLU



Alarmrelæ idOil-30

Beskrivelse

- På idOil-30 alarmrelæ kan der polaritetsfri tilsluttes op til 3 idOil-følere af forskellig eller samme slags.
- Ved One-Touch-opstarten bliver disse automatisk genkendt.
- idOil-30 relæet tillader en enkel og hurtigt installation og opstart.
- Konfigurationen sker nemt via en WLAN-Point-to-Point-forbindelse med en rækkevidde på op til 10 meter.
- Via denne kan systemstatus, alarmmeldinger og logbogsdata ses og udlæses.
- Kan vægmonteres.
- Kompatible følere: idOil-LIQ, idOil-OIL, idOil-SLU
- NB Fås også med 3G-modem og til 12 V DC-driftsspænding



Alarmrelæ idOil-D30

Beskrivelse

- idOil-D30 kan monteres på en M36 DIN-skinne i et elskab.
- Kabinettet er produceret i Lexan 940, Noryl VO 1550.
- På idOil-D30 kan der polaritetsfri tilsluttes op til 3 idOil-følere af forskellig eller samme slags.
- Ved One-Touch-opstarten bliver disse automatisk genkendt.
- idOil-D30 tillader en enkel og hurtigt installation og opstart.
- Konfigurationen sker nemt via en WLAN-Point-to-Point-forbindelse med en rækkevidde på op til 10 meter.
- Via denne kan systemstatus, alarmmeldinger og logbogsdata ses og udlæses.
- Kompatible følere: idOil-LIQ, idOil-OIL, idOil-SLU

Komplette alarmsæt til olieudskillere



Alarmsæt olielag - idOil-20 OIL

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-OIL føler for detektering af olielag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 1 føler, LCJ1-1

Lagtykkelsesføler

- Overvåger olielagstykkelse
- Skelner mellem vand og olie/benzin og mellem vand og luft
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide, undgås at olie trænger ud i spildevandet



Alarmsæt overløb - idOil-20 LIQ

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-LIQ føler for detektering af overløb, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 1 føler, LCJ1-1

Overløbsføler/niveaularm

- Sender et signal når den foruddefinerede væskestand overskrides
- Skelner mellem luft og væske
- Sender akustisk og visuel alarm ved høj væskestand
- Ved alarm i tide, opdages om flydelukke er spærret eller om koalescensfiltret er tilstoppet



Alarmsæt slamlag - idOil-20 SLU

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-SLU føler for detektering af slamlag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 1 føler, LCJ1-1

Slamlagsføler

- Overvåger slamhøjden i slamfang eller olie/benzinudskillere
- Sender signal når den foruddefinerede slamhøjde er nået
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide undgås tilsmudsning af udskilleren og en efterfølgende dårlig separeringseffekt



Alarmsæt overløb og olielag - idOil-20 LO

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-LIQ føler for detektering af overløb, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- idOil-OIL føler for detektering af olielag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 2 føler, LCJ1-2

Lagtykkelsesføler

- Overvåger olielagstykkelse
- Skelner mellem vand og olie/benzin og mellem vand og luft
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide, undgås at olie trænger ud i spildevandet

Overløbsføler/niveaularm

- Sender et signal når den foruddefinerede væskestand overskrides
- Skelner mellem luft og væske
- Sender akustisk og visuel alarm ved højvæskestand
- Ved alarm i tide, opdages om flydelukke er spærret eller om koalescensfilteret er tilstoppet

Komplette alarmsæt til olieudskillere



Inja Miljøteknik



Alarmsæt olie- og slamlag - idOil-20 OS

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-OIL føler for detektering af olielag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- idOil-SLU føler for detektering af slamlag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 2 føler, LCJ1-2

Lagtykkelsesføler

- Overvåger olielagstykkelse
- Skelner mellem vand og olie/benzin og mellem vand og luft
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide, undgås at olie trænger ud i spildevandet

Slamlagsføler

- Overvåger slamhøjden i slamfang eller olie/benzinudskillere
- Sender signal når den foruddefinerede slamhøjde er nået
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide undgås tilsmudsning af udskilleren og en efterfølgende dårlig separeringseffekt



Alarmsæt overløb og slamlag - idOil-20 LS

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-LIQ føler for detektering af overløb, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- idOil-SLU føler for detektering af slamlag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 2 føler, LCJ1-2

Overløbsføler/niveualarm

- Sender et signal når den foruddefinerede væskestand overskrides
- Skelner mellem luft og væske
- Sender akustisk og visuel alarm ved høj væskestand
- Ved alarm i tide, opdages om flydelukke er spærret eller om koalescensfiltret er tilstoppet

Slamlagsføler

- Overvåger slamhøjden i slamfang eller olie/benzinudskillere
- Sender signal når den foruddefinerede slamhøjde er nået
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide undgås tilsmudsning af udskilleren og en efterfølgende dårlig separeringseffekt



Alarmsæt overløb, olie- og slamlag - idOil-20 LOS

Består af:

- idOil-20 alarmrelæ (incl. LMS-SAS2)
- idOil-LIQ føler for detektering af overløb, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- idOil-OIL føler for detektering af olielag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- idOil-SLU føler for detektering af slamlag, 5 m kabel (incl. LMS-SAS5)
- Samledåse til forlængelse af 3 føler, LCJ1-3

Lagtykkelsesføler

- Overvåger olielagstykkelse
- Skelner mellem vand og olie/benzin og mellem vand og luft
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide, undgås at olie trænger ud i spildevandet

Beskrivelse af overløbsføler / niveualarm

- Sender et signal når den foruddefinerede væskestand overskrides
- Skelner mellem luft og væske
- Sender akustisk og visuel alarm ved høj væskestand
- Ved alarm i tide, opdages om flydelukke er spærret eller koalescensfiltret er tilstoppet

Beskrivelse af slamlagsføler

- Overvåger slamhøjden i slamfang eller olie/benzinudskillere
- Sender signal når den foruddefinerede slamhøjde er nået
- Sender akustisk og visuel alarm ved kritisk driftstilstand
- Ved alarm i tide undgås tilsmudsning af udskilleren og en efterfølgende dårlig separeringseffekt