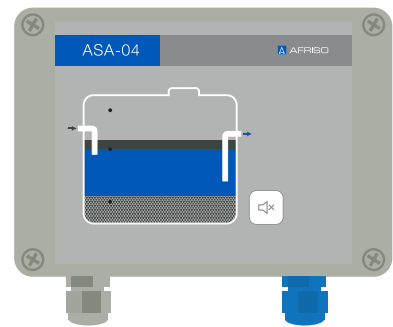


ASA-04

Avskiljarlarm

EX-klassat fett- och oljeavskiljarlarm med 12 VDC drift



ASA-04 är ett avancerat fett- och oljeavskiljarlarm, speciellt utformat för användning i miljöer med explosionsrisk. Det består av en elektronikenhet som har möjlighet att anslutas till upp till tre digitala ASA-givare.

Funktioner och Fördelar:

- Driftspänning mellan 11,5 och 20 VDC, vilket gör den lämplig för exempelvis solcellsmatning.
- Översiktsbild av en avskiljare med statusdiod för varje givare, vilket ger snabb visuell feedback om avskiljarens tillstånd.

Skiktgivare (ASA-LP):

- Möjliggör snabb detektering av behovet av tömning av avskiljarens olje-/fett-skikt för att minska risken för överfyllnad och driftstopp.
- Ger användaren kontroll över avskiljaren och optimerar tömningsbehovet för effektiv drift.

Högnivågivare (ASA-HLP):

- Ultraljudssensor som varnar vid ökande vätskenivå i avskiljaren över en förinställd nivå ovanför utloppsroret.
- Ger tidig varning om potentiella igensättningar i utlopp eller filter, vilket möjliggör snabb åtgärd för att förhindra skador och utsläpp.

Slamgivare (ASA-SP):

- Ultraljudsnivåsensor som larmar när nivån av slam, sand och andra fasta material överstiger den förutbestämda nivån.
- Ger kontinuerlig övervakning av slamnivån för att förhindra försämring av avskiljarens kapacitet och minska risken för driftstörningar.

Varför välja ASA-04:

Effektivitet och Tillförlitlighet: Genom att detektera olja/fett-skikt, vätskenivå och slamnivå säkerställer ASA-04 larmet effektivt underhåll och minskar risken för driftstopp och skador.

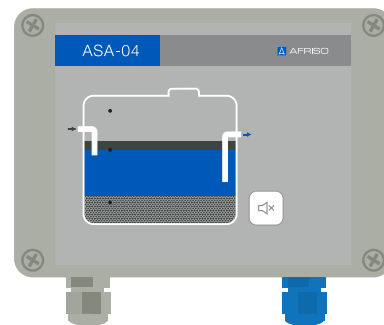
Säkerhet och Miljömedvetenhet: Tidig varning om potentiella problem minskar risken för oavsiktliga utsläpp och säkerställer överensstämmelse med miljöregleringar och säkerhetsstandarder.



Technology for Environmental Protection
Measuring. Controlling. Monitoring.

ASA-04

Avskiljarlarm



Tekniska specifikationer:

Kapsling:	175 x 125 x 75 mm (B x H x D), 0,75 kg, ABS plast, IP 65 Frontpanel med statuslysdioder
Kabelanslutningar:	2 kabelförskruvningar och 3 knock-outs. (7–10 mm)
Spänningsmatning:	DC 11,5 - 20 V
Reläutgångar:	3 växlande, DC 24V / 5A / 100VA
Omgivningstemperatur:	-20°C - +60°C
Larm:	3 lysdioder samt akustiskt larm
Ex-certifikat:	DNV 23 ATEX 86944X Ⓢ II (I) G [Ex ia Ga] IIA

Tillbehör:

Högnivågivare ASA-HLP

Kapsling:	150 mm, Ø30 mm, PEHD plast, IP68
Givarkabel:	5 m oljebeständig, 2 x 0,75 mm ²
Vätsketemperatur:	-20°C - + 40°C
Ex-certifikat:	DNV 23 ATEX 86944X Ⓢ II 1 G Ex ia IIA T4 Ga



Mätande skiktgivare ASA-LP

Kapsling:	150 mm, Ø30 mm, PEHD plast, IP68
Givarkabel:	5 m oljebeständig, 2 x 0,75 mm ²
Vätsketemperatur:	-20°C - + 40°C
Ex-certifikat:	DNV 23 ATEX 86944X Ⓢ II 1 G Ex ia IIA T4 Ga



Mätande slamgivare ASA-SP

Kapsling:	150 mm, Ø30 mm, PEHD plast, IP68
Givarkabel:	5 m oljebeständig, 2 x 0,75 mm ²
Vätsketemperatur:	-20°C - + 40°C
Ex-certifikat:	DNV 23 ATEX 86944X Ⓢ II 1 G Ex ia IIA T4 Ga

