

ASA-03 AVSKILJARLARM

EX-klassat fett- och oljeavskiljarlarm med display

ASA-03 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

- 230 V version med display som visar systemstatus, larmtexter och navigeringsmenyer, vilket ger snabb visuell feedback om avskiljarens tillstånd

Skiktgivare (ASA-LP)

- Möjliggör snabb detektering av behovet av tömning av avskiljarens olje-/fettskikt 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 förutbestämde nivån
- Ger kontinuerlig övervakning av slamnivån för att förhindra försämring av avskiljarens kapacitet och minska risken för driftstörningar

Varför välja ASA-03

Effektivitet och Tillförlitlighet: Genom att detektera olja/fett-skikt, vätskenivå och slamnivå säkerställer ASA-03 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.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se

ASA-03 AVSKILJARLARM

Tekniska specifikationer

KAPSLING	175 x 125 x 75 mm (B x H x D), 0,75 kg, ABS plast, IP 65 Frontpanel med integrerade touchknappar och bakgrundsbelyst LCD-display
KABELANSLUTNINGAR	2 kabelförskruvningar och 3 knock-outs. (7-10 mm)
SPÄNNINGSMATNING	AC 230 V
RELÄUTGÅNGAR	3 växlande programmerbara, AC 250V / 5A / 100VA
OMGIVNINGSTEMPERATUR	-20°C - +60°C
LARM	Klartext via LCD-display 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



GPA Flowsystem AB

Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se