

NIVÅVAKT

Modell FLS

FLS-SE

Nivåvakt lågspänningsutförande topp-/bottenmonterad



- Temperatur: -196 till 350° C
- Densitet: $\geq 300 \text{ kg/m}^3$
- Tryck: -1 till 40 bar
- Finns i både rostfritt stål och plast
- Explosionssäkra versioner tillgängliga

PRODUKTBESKRIVNING

Nivåvakter för pumpstyrning, nivåkontroll och övervakning flytande media. Tillverkas kundanpassade för kemiskindustri, raffinaderier, naturgas, offshore, varvsindustri, maskinbyggnad, kraftverk. Även i hygienutförande för dricksvatten, dryckes, livsmedels- och läkemedelsindustrin. Material rostfritt stål alloy, titan samt i olika plastmaterial. Övervakning upp till 6 nivåer och kan kompletteras med temperturkontakt eller givare.

Flottörnivåvakten arbetar med den enkla principen att en eller flera potentialfria reedkontakter påverkas av en permanentmagnet (flottören). Nivåvakten har många tillämpningsområden och klarar att arbeta under tuffa driftförhållanden.

- Driftstemperatur: $T = -196 \dots +350 \text{ °C}$
- Driftstryck: $P = \text{Vakuüm upp till 40 bar}$
- Densitet: $\rho \geq 300 \text{ kg / m}^3$

Stort utbud av olika elektriska anslutningar, processanslutningar.

För offert använd gärna förfrågningsunderlaget längre ner på sidan.

TEKNISK DATA

IP-klass	IP66, IP68
Material	Rostfritt stål
Montage	Topp- och bottenmonterad
Mätteknik	Flottör
Område	Process
Temperaturområde från	-30 °C
Temperaturområde till	150 °C

