

# Mini- / Maximelder

## Nivåalarm

### Konduktivt nivåalarm

- Hög- eller lågnivåalarm
- Pumpstyrning
- Ventilstyrning

Avsedd för användning vid elektriskt ledande vätskor vilka inte är starkt skummande, trögflytande eller vidhäftande. Den elektriska känsligheten är enkelt inställbar. Enheten har 2 st växlande potentialfria reläutgångar samt 2 st lysdioder för indikering av drift och larm.

Mini och Maximelder består av en elektronikenhet och en flottörgivare som ger larm i rätt tid. Vid en enkelt justerbar lägsta eller högsta nivå ges ett optiskt och akustiskt larm.

Detta gör att man undviker driftstörningar pga vätskebrist respektive överfyllning.

Specialutförandet Mini och Maximelder REL har en potentialfri reläutgång för exempelvis fjärrlarm eller fjärrstyrning.

#### Fördelar

- Enkel installation
- Enkelt att justera nivån
- Optiskt och akustiskt larm
- Potentialfri reläutgång för exempelvis fjärrlarm eller fjärrstyrning

#### Minimelder standard

För optiskt och akustiskt larm vid önskad lågnivå i vätskecisterner

#### Minimelder REL

För optiskt och akustiskt larm vid önskad lågnivå i vätskecisterner. Med potentialfri reläkontakt för exempelvis fjärrlarm eller fjärrstyrning.

#### Maximelder REL

För optiskt och akustiskt larm vid önskad högnivå i vätskecisterner. Med potentialfri reläkontakt för exempelvis fjärrlarm eller fjärrstyrning.

Alla utföranden levereras kompletta med givare, larmapparat och 1" anslutningsdel.



# Mini- / Maximelder

## Nivåalarm

### Tekniska Specifikationer:

#### *Elektronikenhet*

**Mått:** 163 x 97 x 62 mm (B x H x D).

**Strömförsörjning:** 230 V, 50 Hz.

**Arbetstemperatur:** -5°C till + 55°C.

**Skyddsklass:** II DIN 57 700.

**Kapsling:** IP30 DIN 40 050.

**Extern anslutning:** Potentialfri reläutgång.

**Max belastning relä:** 250 V, 2 A

#### *Givare*

**Mått:** 24 x 85 mm (Ø x H).

**Material:** Mässing, polypropylen.

**Kabellängd:** 5 meter (standard).

**Maxlängd:** 50 meter (skärmad).

**Arbetstemperatur:** -5oC till +55oC.

**Kapsling:** IP 68 DIN 40 050.