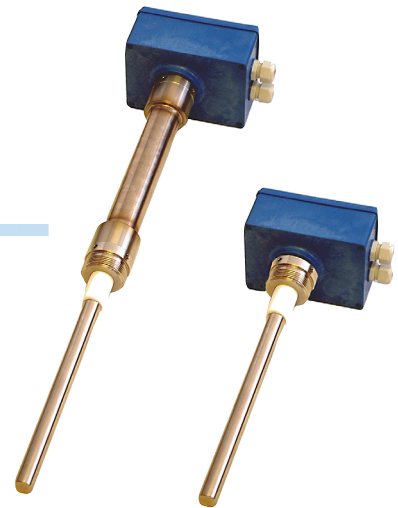


ENT7

Nivåalarm

Kapacitiv nivåvakt för vätskor och fasta material

- Hög- eller lågnivåalarm
- Finns i högtemperaturutförande



ENT7 är en kapacitiv nivåvakt i kompaktutförande. Elektronik är skyddad i en robust kapsling vilket möjliggör montering i de flesta miljöer såväl inom- som utomhus. Givaren är mycket lämplig som nivåvakt i cisterner eller tankar innehållande vätskor, granulat eller pulver.

Givaren arbetar med en kapacitiv mätprincip och känner av mediets kapacitiva påverkan kring avkänningskroppen. (Normalt en stång av syrafast rostfritt stål). Genom att välja en isolerad avkänningskropp kan även givaren användas i konduktiva medier. Avkänningskroppen kan även vara fäst i en wire om man önskar ha larmpunkt långt nere i en tank.

Det är även möjligt att tillverka givare för användning i vätskor upp till 230°C (tex Bitumen).

Enhetens känslighet är ställbar och gör det möjligt att anpassa givaren för de flesta medier. ENT7 har en växlande potentialfri reläkontakt vilken lätt kan användas för externa larmfunktioner eller dylikt.

Längd (m)
1000 mm

Vikt:
4,2 kg



Technology for Environmental Protection
Measuring. Controlling. Monitoring.

ENT7

Nivåalarm

Tekniska Specifikationer:

Strömförsörjning: 230 VAC, 24 VDC.

Effektförbrukning: 5 VA.

Reläutgång: 1 växlande/potentialfri.

Omgivningstemp: -20°C - + 60°C.

Medietemperatur: -20°C - +80°C.
-20°C - + 230°C.

Kapslingsklass: IP65.

Mått kapsling: 144 x 104 x 65 mm (HxBxD).

Förskruvningar: PG 11, 2 st.

Givaranslutning: G1 1/2". (1")

Kapacitansområde: 0-200 pF.

Tillval



SMS-alarm

GSM-uppringare för larmöverföring

Art.nr 1324