

## NIVEAUMÅLER, KONDUKTIV - NVS

NVS-0X, NVS-1X, NVS-50, NVS-1X0, NVS-345

NVS-04

Niveaumåler, M12 tilslutning, 55mm hoved

- Niveaumåling i metalliske rør og beholdere for konduktivt medie
- Sensorelementet kan formes efter behov og kombineres med forskellige adaptersystemer
- Fås med alarm ved tør- eller overløb
- Fås i mange forskellige længder og med forskelligt hoved - Ø55mm eller Ø18mm
- Tåler CIP/PIP rengøring op til 143°C (dog maksimalt 120 minutter)



### PRODUKTBESKRIVELSE

Vi markedsfører niveaumålere af høj kvalitet og tidssvarende design fra vor leverandør Anderson-Negele. Vores produkter opfylder de højeste krav, der stilles til procesindustrien og er en perfekt løsning til applikationer indenfor fødevarer-, lægemiddel-, kosmetikindustrien, såvel som de egner sig til applikationer i pharma- og bryggeriindustrien.

Alle Anderson-Negele's niveaumålere produceres efter konceptet "Hygienic by Design", hvilket afspejles i instrumenternes unikke design og de forskellige procesadapters der fås hertil.

Herunder finder du information om følgende serier indenfor niveaumåling:

NVS-04, NVS-06, NVS-08, NVS-14, NVS-16, NVS-18, NVS-50, NVS-110, NVS-120, NVS-345

Disse niveaumålere er ideelle, hvor der ønskes monitorering med alarm ved over- eller tørløb i tanke og rør. Målerne kan anvendes ved medier, der er konduktive og fås i forskellige størrelser og længder. Disse sensorer tilbyder en tæt tilslutning uden brug af elastomere.

Kontakt os for at finde den mest optimale løsning til netop din applikation.

;

### SPECIFIKATIONER

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Anvendelsesområde         | Mad                |
| Area                      | Mad                |
| Elektrodediameter         | 6,6 mm eller 5 mm  |
| Elektrodelængde           | 6,6 mm eller 5 mm  |
| Elektrodemateriale        | Rustfrit stål 316L |
| Forsyningsspænding DC max | 36 V DC            |
| Forsyningsspænding DC min | 18 V DC            |

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>Godkendelser</b>             | 3-A, FDA          |
| <b>IP-klasse</b>                | IP67              |
| <b>Material belægning</b>       | PFA               |
| <b>Materiale</b>                | Rustfrit stål     |
| <b>Materiale isolation</b>      | PEEK              |
| <b>Materiale sensorhus</b>      | Rustfrit stål 304 |
| <b>Montage</b>                  | Direkte monteret  |
| <b>Omgivelsestemperatur fra</b> | -10 °C            |
| <b>Omgivelsestemperatur til</b> | 60 °C             |
| <b>Overfladeruhed</b>           | 0,8 µm Ra         |
| <b>Temperaturområde fra</b>     | 0 °C              |
| <b>Temperaturområde til</b>     | 140 °C            |