

## NIVEAUMÅLER, KAPACITIV - NCS

NCS-01, NCS-02, NCS-11, NCS-12, NCS-L

NCS-01

Kapacitiv niveaumåler-CLEANadapt M12

- Monitorering af væske med lavt vandindhold (fx. sirup, frugtkoncentrat, alkohol eller olje) hvor den dielektrisk konstant er  $(Dk) \geq 2$
- Er uafhængig af mediets konduktivitet og kan bruges ved skum og klæbende medier
- Kan fås med alarm for overløb eller tørløb
- Kan anvendes ved CIP/PIP rengøring op til 143°C (dog maksimalt 120 minutter)
- Fås med forskellige procesforbindelser og kan kombineres med CLEANadapt serien



### 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 procesadaptere der fås hertil.

Herunder finder du information om følgende serier indenfor niveaumåling:

NCS-01, NCS-02, NCS-11, NCS-12, NCS-L

Disse niveaumålere er ideelle til fødevarerindustrien, hvor man ønsker at overvåge et medies stand i rør eller metalliske beholdere. De fås med overløbs- og tørløbsalarm og kan leveres med gængse processtilslutninger såsom TriClamp, Varivent®, mejeriflange iht DIN 11851.

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

;

### SPECIFIKATIONER

<b>Anvendelsesområde</b>	Mad
<b>Area</b>	Mad
<b>Forsyningsspænding DC max</b>	32 V DC
<b>Forsyningsspænding DC min</b>	16 V DC
<b>Godkendelser</b>	3-A, FDA
<b>IP-klasse</b>	IP67, IP69K
<b>Længde</b>	9

<b>Materiale</b>	Rustfrit stål
<b>Materiale medieberørte del</b>	PEEK, Rustfrit stål 316L
<b>Materiale sensorhus</b>	Rustfrit stål 1.4305
<b>Materiale tilslutning</b>	Rustfrit stål 1.4305
<b>Medietemperatur fra</b>	0 °C
<b>Medietemperatur til</b>	125 °C
<b>Montage</b>	Direkte monteret
<b>Overfladeruhed</b>	0,8 µm Ra
<b>Trykmodstand max</b>	10 bar
<b>Vægt</b>	500 g