



2013-05-22 10:22 CEST

## Induktive følere til ekstreme miljøer

*Telemecanique Sensors lancerer OsiSense™ XS9, der er en serie af induktive følere i rustfrit stål og med tæstefstand på op til 40mm. Sensorerne er oplagte udviklet til ekstreme miljøer som fødevarerindustrien.*

[Schneider Electric](#) introducerer nu en ny serie af induktive følere fra Telemecanique Sensors. OsiSense XS9 kommer i flere udgaver, som alle er udviklet til ekstreme miljøer inden for blandt andet metalbearbejdning, produktion og fødevarerindustrien.

Serien er takket være sit unikke design af *one-piece housing* ekstremt modstandsdygtig over for mekaniske stød og vibrationer. Omkostninger til

vedligeholdes reduceres også drastisk med følernes lange levetid.

Med den nye serie tilbyder [Telemecanique Sensors](#) nu induktive følere, som opfylder de høje krav, der findes i flere krævende miljøer. Med OsiSense XS9R kommer produkterne i 303 rustfrit stål til applikationer inden for metalbearbejdning, mens XS9S leveres i 316L rustfrit stål til fødevareapplikationer. Med en ECOLAB-certificering for 316L er XS9S sikret mod aggressive rengøringsprocesser.

Uanset type af rustfrit stål er alle de induktive følere i OsiSense XS9-serien yderst modstandsdygtigt over for vand med beskyttelsesklasserne IP68 og IP69K.

Dertil kommer en ekstra lang tasteafstand, som med XS9-serien er garanteret at kunne gå op til 40mm. Med teknologien Faktor 1 kan messing, kobber og andre ikke-jernholdige materialer detekteres med en tasteafstand på op til 35mm.

#### **Fakta:**

##### **Induktive følere i OsiSense XS9-serien**

- Kommer i både skærmede og uskærmede versioner
- Rustfri stål 303 eller 316L
- Tæthedsklasse IP68 og IP69K
- XS9S-serien er ECOLAB-certificeret
- Faktor 1-teknologi
- 4 LED indikeringer og laser-mærkning
- Op til 40mm tasteafstand

Se mere om [OsiSense XS9](#) her.

---

*Som global specialist i energioptimering i over 100 lande tilbyder [Schneider Electric](#) integrerede løsninger, der gør strømmen sikker, effektiv, pålidelig og grøn. Schneider Electric er bl.a. førende inden for energiforsyning og infrastruktur, industri og produktion, bygningsautomation, datacentre og netværk samt i løsninger til privatboligen. Schneider Electric Danmark A/S rummer bl.a. det kendte brand [Lauritz Knudsen](#), der er Danmarks førende inden for el-materiel, intelligente systemer og løsninger til data og kommunikation. I 2012 opnåede de over 140.000 medarbejdere en omsætning på 24 mia. euro ved at fokusere på at*

*hjælpe omverdenen med at få mest muligt ud af deres energi.*

## Kontaktpersoner



### **Caroline Bülow**

Pressekontakt

Internal Communication Business Partner Denmark

PR and Internal Communication

[caroline.bulow@se.com](mailto:caroline.bulow@se.com)

28 99 15 94



### **Benedicte Flamand**

Pressekontakt

Marketing Communication Manager

[Benedicte.flamand@se.com](mailto:Benedicte.flamand@se.com)

+45 88 30 20 00