

# Presse Information 6/2009

SNT Sensortechnik AG, 8153 Rümlang (Schweiz)

## Verbesserte und vereinheitlichte UPR Serie

### Ölbeständig

Dank der neuen Schallwandler-Dichtung aus Viton® sind die UPR Sensoren gegen viele Umwelteinflüsse sehr robust. Insbesondere sind sie im Gegensatz zu vielen anderen Ultraschallsensoren nun ölbeständig. Die ringförmige schwarze Dichtung zwischen dem weissen Schallwandler und dem Sensorgehäuse dient der akustischen Entkoppelung. Sie muss deshalb elastisch ausgeführt sein. SNT Sensortechnik AG ist neu in der Lage, diese Dichtung im sehr beständigen Elastomer Viton® auszuführen.

### Einheitlich

Im Rahmen der Produktbereinigung werden ab sofort alle alten UPR Versionen als UPR 1003 ausgeführt. Das bedeutet eine Reduktion der Typenvielfalt und zudem werden alle UPR damit über eine vollständige Hintergrundausblendung verfügen.

Diese Verbesserungen fliessen ab sofort in die Produktion der UPR Sensoren ein. Es entstehen keine Mehrkosten für den Kunden.

SNT Sensortechnik AG ist seit über 20 Jahren der Spezialist für Ultraschallsensoren.



*UPR Ultraschallsensoren*