



# Seli Füllstandsmessgerät SFP TDR-Technologie in der Lebensmittelindustrie

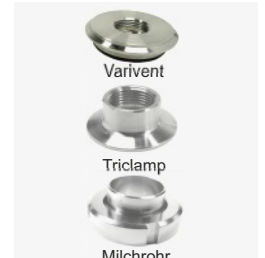
## Messtechnik im Hygienic Design



**SFP TDR Füllstandsensoren**  
kontinuierlich, Stabsonde



**SFP-S TDR Füllstandsensoren**  
kontinuierlich, Seilsonde



Beispiel modularer  
Prozessanschlüsse

### Der SFP ist ein hygienisches Füllstandsmessgerät für Flüssigkeiten unter Verwendung der TDR-Technologie.

Anwendungen sind Füllstandsmessung in kleinen bis mittleren Behältern. Kürzbare Stabsonde von 100mm .. 4.000 mm. Die Messung ist produktunabhängig und für flüssige bis viskose Medien geeignet. Kontinuierliche Füllstandsmessung (Analogausgang, ) sowie Digitalausgang, IO-Link zwei freie Schaltpunkte (Schaltausgang). Medientemperaturen bis 150°C sowie CIP- und SIP-Fähig. Inbetriebnahme vereinfacht durch automatische Kalibrierung. Bei Applikation mit starker Schaumbildung ist die einfache Kalibrierung Schauminbetriebnahme verwendbar.

### Applikationen

- Füllstandmessung in Tank, Vorbereitungstank, Dosierbehälter Abfüllung
- Füllstandmessung bei Frucht, Füllungen, Sahne
- Füllstandmessung in Bier, Saft, Milch, Lab, Joghurt, Wein und vieles mehr
- Füllstandmessung in Lagertank CIP-Anlage
- Füllstandmessung in Brunnen (Seilsonde) und Abwasser

### Innovative Geräte- technologie

- Vereinheitlichung des Werksstandards durch innovativen Geräteaufbau
- Wartungsfreie Geräte ohne Verschleißteile
- Einfache Inbetriebnahme in kürzester Zeit
- Einfache Überprüfbarkeit mittels Referenzsets
- Lagerreduzierung durch modularen Aufbau
- Kostenreduzierung. Reduzierung Produktverlust. Reduzierung Lageraufwand. Einsparung von Wartungskosten.