

## Levelsensoren für HVAC, Haushaltsgeräte, Automobil und industrielle Anwendungen



### Kontaktinformationen:

#### Standex-Meder Electronics

Hauptsitz  
4538 Camberwell Road  
Cincinnati, OH 45209 USA

#### Standex Amerika (OH)

+1.866.STANDEX  
(+1.866.782.6339)  
info@standexelectronics.com

#### Meder Amerika (MA)

+1.800.870.5385  
salesusa@standexmeder.com

#### Standex-Meder Asien (Shanghai)

+86.21.37820625  
salesasia@meder.com

#### Standex-Meder Europa

(Deutschland)  
+49.7731.8399.0  
info@standexmeder.com

Standex-Meder liefert Füllstandsensoren basierend auf einer Vielzahl von Technologien – von magnetischer Reedtechnologie bis hin zu konduktiven Lösungen. Wir entwickeln Füllstandsensoren, die für viele individuelle Anwendungen geeignet sind. Vom einfachen Sensor, der extern angesteuert wird, bis hin zu komplexen Sensorsystemen, welche mit Schaltausgängen gesteuert werden können, liefert Standex-Meder Innovationen für alle Bereiche der Füllstandsensoren.

Wir liefern nicht nur einzigartige Produkte, sondern auch technisches Know-how in jedem Schritt des Entwicklungs- und Produktionsprozesses. Außerdem können wir das gewünschte Produkt in der Nähe Ihres Einsatzortes herstellen, dies bedeutet eine vereinfachte Logistik und niedrigere Kosten.



### Ideal für viele Applikationen:

- Scheibenwaschflüssigkeit
- Kühlflüssigkeit
- Bremsflüssigkeit
- DI-Wasser
- Abwasserüberlauf
- Sumpfpumpen und Klärbehälter
- Spülmittel in Wasch- und Geschirrspülmaschinen
- Weichspüler in Waschmaschinen
- Messung von Sirup und Säften in der Lebensmittelindustrie
- Wasserstand in Kaffeemaschinen und ähnlichen Anwendungen
- Siedewasser

### Unsere Fähigkeiten umfassen:

- Füllstandsensoren basieren auf Magnettechnologie und verwenden Standex-Meder Reedschalter und vergossene Schwimmer/Magnet Baugruppen.
- Schalten von Signalströmen und Lasten von 100W oder 1000VDC
- Berührungsloses Detektieren (extern montierte Sensoren)
- Sensoren können mit Hilfe von Dichtungstüllen, Rotationschweißen, Thermobonding oder Schraubgewinde am Behälter befestigt werden
- Erhältlich für Kunststoff und Metallbehälter
- Sowohl für blasgeformte als auch spritzgegossene Behälter geeignet
- Sensoren die auf leitfähiger Technologie basieren, funktionieren auch in Flüssigkeiten mit niedriger Viskosität, wie zum Beispiel Flüssigseife
- Clevere Lösungen mit leitfähigen Füllstandsensoren

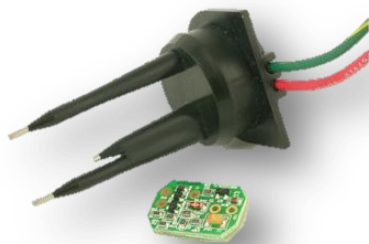
**Test- und Produktionsmöglichkeiten:**

- Stanzwerkzeuge für große Mengen
- Kabelbearbeitung und Kabelbaumfertigung
- Glas-Metall-Dichtung
- 52ga – 8ga & Folienwicklung
- Kundenspezifische Wicklung und Bearbeitung von verschiedenen Formen und Ausführungen
- Schnelle Prototypenanfertigung
- TS16949:2002, QS9000 und ISO zertifizierte Produktionsstätten
- Komplett ausgestattete, zertifizierte Testlabors
- Kunststoffspritzguss

Sensoren mit Kabelbaumstecker für Scheibenwasch- und Kühlflüssigkeit



Leitfähiger Sensor für Flüssigwaschmittel



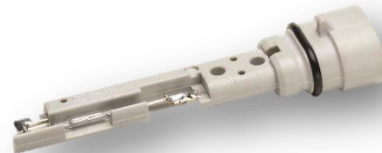
Vergossene Schwimmer /Magnet Baugruppen



Sensor für Scheibenwaschflüssigkeit



Sensor für Scheibenwaschflüssigkeit



Sensor für Kühlmittelbehälter



Berührungsloser Füllstandsensoren