

# KONTAKT

 **Reiss GmbH**  
we create sensor solutions



## Reiss GmbH

Eisleber Str. 5  
D – 69469 Weinheim

Tel. +49 (0) 6201/25939-0  
Fax +49 (0) 6201/25939-10

E-Mail: [info@reiss-gmbh.com](mailto:info@reiss-gmbh.com)  
[www.reiss-gmbh.com](http://www.reiss-gmbh.com)



**BROM**  
**SENSOREN**

# UNSERE SENSOREN



## Sensoren

Unsere Sensoren messen verschiedene in Wasser gelöste Desinfektionsmittel in unterschiedlichsten Anwendungen (Schwimmbäder, Trinkwasser, Brauchwasser, CIP-Anlagen, Kühl- und Abwässer etc.).

Sie werden mit verschiedenen Messbereichen und Ausgangssignalen angeboten. Auf Anfrage bieten wir auch kundenspezifische Ausführungen unserer Sensoren an. In unserem Sortiment befinden sich aktuell folgende Marken, die verschiedene Anforderungsprofile aufweisen und dadurch für unterschiedliche Bereiche verwendet werden können\*:

## TARAbase, TARAline, TARAtec & TARAsens

Unsere Sensoren werden in zwei Gruppen unterteilt: Membranbedeckte Sensoren und nicht-membranbedeckte Sensoren. Somit wird die Erschließung von Spezialanwendungen in Bereichen mit hohen Druckverhältnissen, Temperaturen und Konzentrationen des Desinfektionsmittels möglich.

TARAbase



TARAline



TARAtec



TARAsens



\* Nähere Informationen über unsere Sensoren finden Sie im Produktflyer „Sensoren“ oder auf unserer Webseite.

# TARAline

## BR1

### freies Brom und BCDMH

membranbedeckter Sensor

### Besondere Eigenschaften

- reduzierte pH-Abhängigkeit
- toleriert Tenside

### Anwendungen

Schwimmbad-, Trink-, Brauch-, Prozess- und Meerwasser

### Prozessbedingungen

- max. Temperatur: 45 °C
- max. Druck: 0,5 bar

Wir bieten ebenfalls Sensoren für folgende Desinfektionsmittel an:

- Chlor
- Chlordioxid
- Wasserstoffperoxid
- Peressigsäure
- Ozon
- Chlorit

