

## Zirkon® pH Fluoride

Kuntze Sensoren stehen für Qualität und sind aus eigener Produktion. Made in Germany.

Die Sensoren der Serie Zirkon® pH Fluoride sind speziell für den Einsatz in fluoridhaltigem Wasser entwickelt. Das verwendete Spezialglas ist einsetzbar bis zu einem Fluoridgehalt von 500 mg/l bei pH 1.

### Vorteile

- > Fluoridresistent
- > Geringer Wartungsaufwand durch Gelfüllung
- > Hochwertiges Zirkon-Diaphragma für zuverlässige Messergebnisse

### Messparameter

- > pH-Wert: pH 1...11

### Prozessbedingungen

- > Max. Druck: < 2 bar bei 20 °C
- > Min. Leitfähigkeit: > 150 µS/cm
- > Temperatur: 0...+60 °C

### Konstruktiver Aufbau

- > Diaphragma: 1 mm Zirkon
- > Schaftmaterial: Glas
- > Schaftdurchmesser: 12 mm
- > Elektrodenmaterial: SF-Glas-Kugel
- > Bezugssystem: Ag / AgCl / Tepox Gel
- > Mechanischer Anschluss: S8 Stecker (PG 13,5 drehbar)
- > Elektrischer Anschluss: 2 polig
- > Temperaturfühler: Nein
- > Einbautiefe: 120 mm
- > Potentialausgleich: Nein

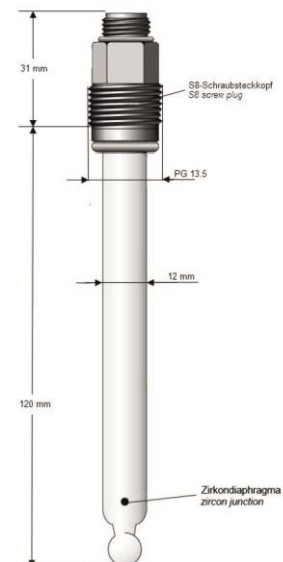
**Artikelnummer: S24132410K**

**Bestellcode: 205012100**

### Zirkon® pH Fluoride



### Maßzeichnung





**Kuntze Instruments GmbH**  
Robert-Bosch-Str. 7a  
40688 Meerbusch  
Germany

+49 2150 70660  
[info@kuntze.com](mailto:info@kuntze.com)  
[www.kuntze.com](http://www.kuntze.com)