

## Zirkon® pH Process

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

Zirkon® pH Process sind hochwertige Sensoren mit einem guten Preis-/ Leistungsverhältnis.

Sie finden ihren Einsatz in einer Vielzahl von Prozess- und Abwasserbehandlungen.

### Vorteile

- > Geringer Wartungsaufwand durch Gel- oder Festelektrolytfüllung
- > Verschmutzungsresistent durch hochwertige Diaphragmen
- > Hohe Genauigkeit durch Einsatz von Hochalkali-Hochtemperaturglas
- > Lange Lebensdauer
- > Made in Deutschland
- > Gutes Preis-/Leistungsverhältnis

### Messparameter

- > pH-Wert: pH 0...14

### Prozessbedingungen

- > Max. Druck: < 1 bar bei 20 °C
- > Min. Leitfähigkeit: > 150 µS/cm
- > Temperatur: -5...+70 °C

### Konstruktiver Aufbau

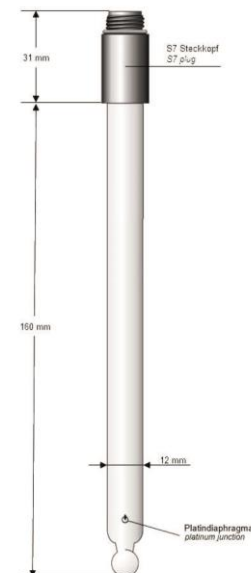
- > Diaphragma: Platin
- > Schaftmaterial: Glas
- > Schaftlänge: 160 mm
- > Schaftdurchmesser: 12 mm
- > Elektrodenmaterial: AH-Glas-Kugel
- > Bezugssystem: Ag / AgCl / Tepox Gel
- > Mechanischer Anschluss:  
S7 Stecker (PF 13.5 drehbar) für aggressive Medien
- > Elektrischer Anschluss: 2 polig
- > Temperaturfühler: Nein
- > Einbautiefe: 160 mm
- > Potentialausgleich: Nein

**Artikelnummer: S24132140K**  
**Bestellcode: 203032320**

### Zirkon® pH Process



### Maßzeichnung





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

+49 2150 70660  
info@kuntze.com  
www.kuntze.com