

Zirkon® pH Pure

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

Zirkon® pH Pure entwickelt für den Einsatz in ionenarmen Medien. Unser bewährtes Hochleistungsglas sorgt auch in dieser Sensorserie für einen sehr geringen Alkalifehler und einen weiten Temperatureinsatzbereich.

Vorteile

- > Lange Lebensdauer durch nachfüllbare Bezugselektrode
- > Messung in ionenarmen Medien durch hohe Permeabilität
- > Hochwertiges Zirkon-Diaphragma für zuverlässige Messergebnisse
- > Hohe Genauigkeit durch Einsatz von Hochalkali-Hochtemperaturglas

Messparameter

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

Prozessbedingungen

- > Max. Druck: < 1 bar bei 20 °C
- > Min. Leitfähigkeit: > 50 µS/cm
- > Temperatur: -5...+100 °C

Konstruktiver Aufbau

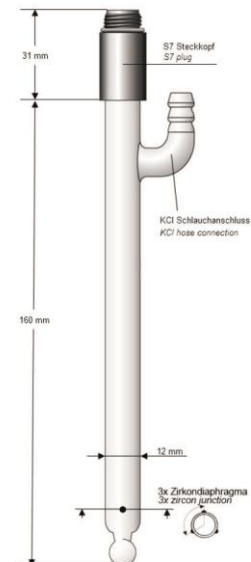
- > Diaphragma: 3 X 1 mm Zirkon
- > Schaftmaterial: Glas
- > Schaftlänge: 160 mm
- > Schaftdurchmesser: 12 mm
- > Elektrodenmaterial: AH-Glas-Kugel
- > Bezugssystem: Ag / AgCl / 3M KCl
- > Mechanischer Anschluss: S7 Stecker
- > Elektrischer Anschluss: 2 polig
- > Temperaturfühler: Nein
- > Einbautiefe: 135 mm
(abhängig von Verschraubung/Montageart)
- > Potentialausgleich: Nein

Artikelnummer: S24132070K
Bestellcode: 202041320

Zirkon® pH Pure



Maßzeichnung





Kuntze Instruments GmbH

Robert-Bosch-Str. 7a
40688 Meerbusch
Germany

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