

Zirkon® pH Wide Body

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

Vorteile

- > Teflon-Ring-Diaphragma, entwickelt für anspruchsvolle industrielle Anwendungen
- > Prozessanschluss 3/4" NPT oben und unten zur einfachen Installation
- > Schutz vor Elektroden-Beschädigung durch Schutzkorb
- > Robuster Ryton® Schaft für anspruchsvolle chemische Umgebungen
- > Optional: Integrierter Pt1000 zur Temperatur-Kompensation
- > Potentialausgleich für stabile Messungen schwieriger Messanwendungen
- > Optional: Vorumspritzes Sensorkabel mit BNC Stecker, geeignet für Einbauarmaturen

Messparameter

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

Prozessbedingungen

- > Max. Druck: < 10 bar bei 20 °C
- > Min. Leitfähigkeit: > 150 µS/cm
- > Temperatur: -5...+110 °C

Konstruktiver Aufbau

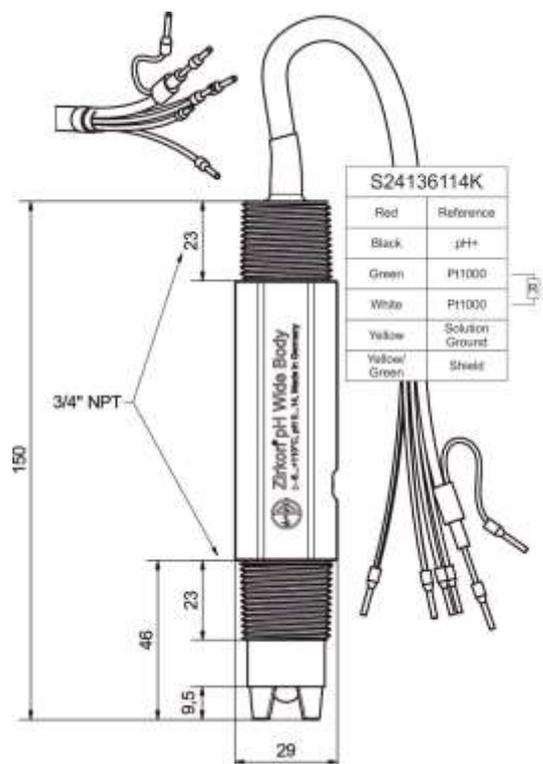
- > Diaphragma: PTFE
- > Schaftmaterial: PPS
- > Schaftlänge: 150 mm mit Schutzkorb
- > Schaftdurchmesser: Sechskant 26 mm
- > Elektrodenmaterial: AH-Glas
- > Bezugssystem: Ag / AgCl / Festelektrolyt
- > Mechanischer Anschluss: 3/4" NPT
- > Elektrischer Anschluss: Festkabel 6 m
- > Temperaturfühler: Pt1000
- > Einbautiefe: 25 mm
- > Potentialausgleich: Ja

Artikelnummer: S24136114K
Bestellcode: 209112104K06

Zirkon® Wide Body



Maßzeichnung





Kuntze Instruments GmbH

Robert-Bosch-Str. 7a
40688 Meerbusch
Germany

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