





FEUCHTE



TEMPERATUR



STRÖMUNG



LEITFÄHIGKEIT

# P14-W

## Kapazitiver Feuchtesensor

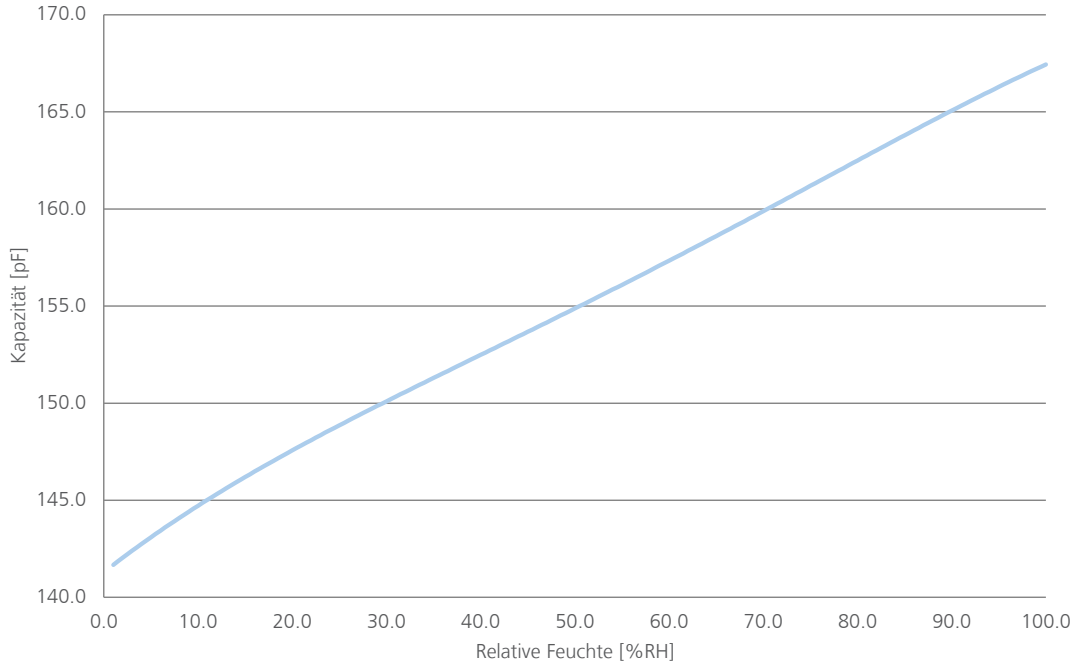
Optimal für diverse Feuchteapplikationen



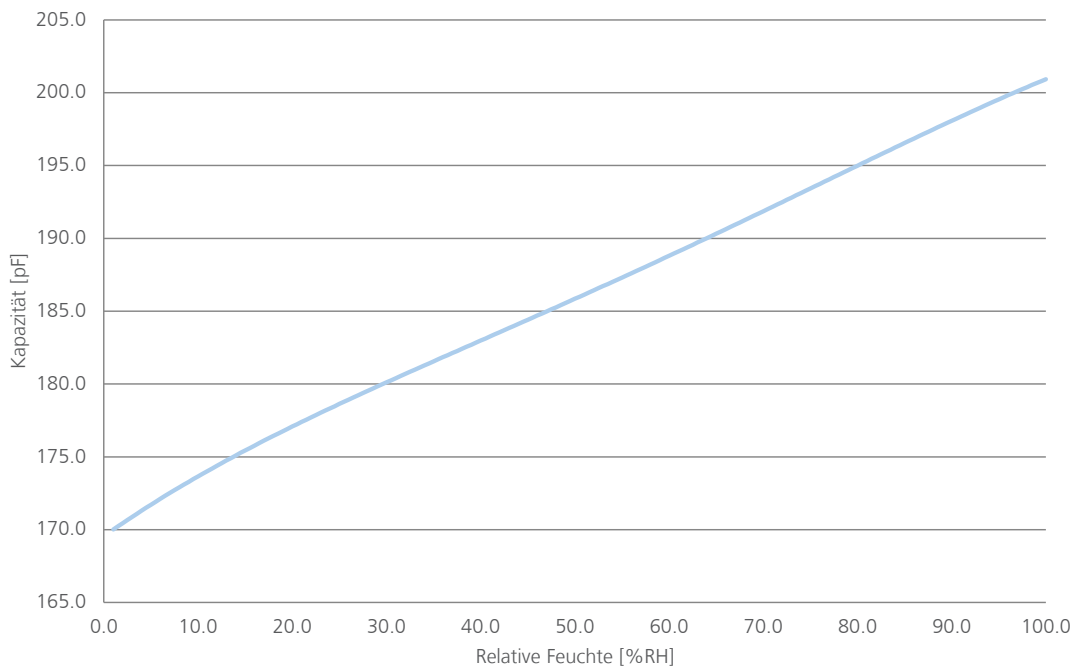
INNOVATIVE SENSOR TECHNOLOGY

### Kennlinie

Draht



SMD





FEUCHTE



TEMPERATUR



STRÖMUNG



LEITFÄHIGKEIT

# P14-W

## Kapazitiver Feuchtesensor

### Optimal für diverse Feuchteapplikationen



INNOVATIVE SENSOR TECHNOLOGY

#### Bestellangaben - SIL (Mit Sn nachträglich überzogener CuP-SIL-Draht, 10 mm)

Bestellnummer	P14 (150pF ±50pF) 040.00191
---------------	--------------------------------

#### Bestellangaben - SMD

Bestellnummer	P14 SMD-G (180pF ±50pF) 040.00109
---------------	--------------------------------------

#### Bestellangaben - Au/Cu-Draht, Ø 0.4 mm, 10 mm

Bestellnummer	P14-W (150pF ±50pF) 040.00174
---------------	----------------------------------

#### Bestellangaben - Cu/Ag-Draht, 18 mm, AWG26, PTFE, 8 mm isoliert

Bestellnummer	P14.S-W (150pF ±50pF) 040.00184
---------------	------------------------------------



INNOVATIVE SENSOR TECHNOLOGY

Innovative Sensor Technology IST AG, Stegrütistrasse 14, CH-9642 Ebnat-Kappel, Switzerland,  
Phone: +41 (0) 71 992 01 00 | Fax: +41 (0) 71 992 01 99 | E-mail: [info@ist-ag.com](mailto:info@ist-ag.com) | Web: [www.ist-ag.com](http://www.ist-ag.com)



Alle mechanischen Abmessungen gelten bei 25 °C Umgebungstemperatur, falls nicht anders angegeben • Alle Daten ausser die mechanischen Abmessungen dienen nur Informationszwecken und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen • Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung sowie Irrtümer vorbehalten • Die Informationen auf diesem Datenblatt wurden sorgfältig überprüft und werden als richtig angenommen • Keine Haftung bei Irrtümern • Belastung mit Extremwerten über einen längeren Zeitraum kann die Zuverlässigkeit beeinflussen • Alle Rechte, insbesondere die elektronische kommerzielle Vervielfältigung, vorbehalten • Ohne schriftliche Genehmigung ist es nicht gestattet, die Inhalte dieses Datenblattes im Ganzen oder Teile daraus in elektronische Datenbanken, Internet oder auf CDROM zu vervielfältigen • Technische Änderungen bleiben vorbehalten.