





# P14 2FW Thermo

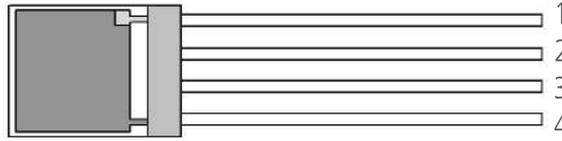
## Kapazitiver Feuchtesensor

### Optimal für Taupunktapplikationen



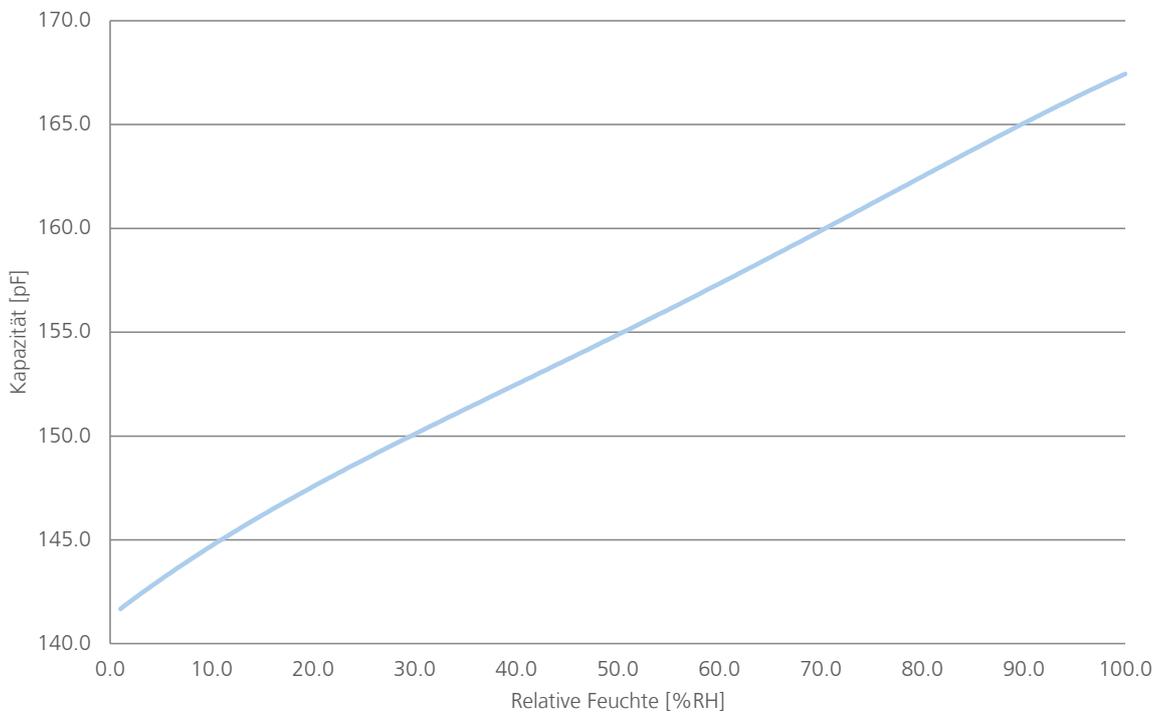
INNOVATIVE SENSOR TECHNOLOGY

#### Pinbelegung



|               |                  |                  |               |
|---------------|------------------|------------------|---------------|
| 1             | 2                | 3                | 4             |
| Feuchtesensor | Temperatursensor | Temperatursensor | Feuchtesensor |

#### Kennlinie



#### Bestellangaben - Ni/Au-Band

Nennwiderstand: 100 Ω bei 0 °C

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Bestellnummer | P14 2FW Thermo (P0K1)<br>040.00229 |
|---------------|------------------------------------|



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 | Web: 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.