



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,H6K](http://radwag.com/de/info,w1,H6K)

# THB S PRO Umgebungsbedingungen Sensor



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Technische Daten

Ablesbarkeit der Temperatur [d]	0,01 °C
Genauigkeit der Temperaturmessung	+/- 0,1 °C (+5°C to +45°C)
Gemessener Druckbereich	300 - 1250 hPa
Ablesbarkeit des Drucks [d]	0,1 hPa
Genauigkeit der Druckmessung	1 hPa
Bereich der gemessenen Luftfeuchtigkeit	0 - 100 %
Betriebstemperatur	+5 – +45 °C
Ablesbarkeit der Luftfeuchtigkeit [d]	0,1 %
Genauigkeit der Feuchtemessung	+/- 1%RH (20% - 70%, +20°C - +50°C)
Kommunikationsschnittstellen	USB 2.0
Erkennung von Vibrationen	JA
Bestimmung der Luftdichte	JA
Gemessener Temperaturbereich	0 – +50 °C
<b>Physikalische Parameter</b>	
Display	LCD



## Kompatibel mit

Mikrowaage XA 5Y.M.A.P  
Mikrowaage für Pipettenkalibrierung MYA 5Y.P  
Mikrowaage für Filterwägung MYA 5Y.F  
Mikrowaage XA 5Y.M.A  
Suszeptometer  
Automatische Waagen für die Pipettenkalibrierung  
Analysenwaage XA 5Y.A  
Manueller Massekomparator WAY 5Y.KO  
Roboter- Massekomparatoren  
Ultra-Mikrowaage UYA 5Y  
Analysenwaage AS 5Y  
Automatische Massekomparator AK-4  
Automatische Massekomparator AKM-2  
Analysenwaage für Filter XA 5Y.F  
Automatische Massekomparator UMA

Manueller Massekomparator APP 5Y.KO  
Dichtebestimmung  
Mikrowaage MYA 5Y  
Analysenwaage XA 5Y  
Manueller Massekomparator 5Y.PM.KB  
Manueller Massekomparator HRP 5Y.KO  
Vakuum-Massekomparator  
Manueller Massekomparator XA 5Y.KO  
Manueller Massekomparator HRP 5Y.KB  
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
Mikrowaage XA 5Y.M  
Manueller Massekomparator UYA 5Y.KO  
Ultra-Mikrowaage für Filter UYA 5Y.F  
Nano-Comparator NANO.AK-4.500.5Y  
Mikrowaage XA 5Y.M.A.S

## Software

• THB-R Programm [WX-010-0122]