



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

# THB S PRO Umgebungsbedingungen Sensor

WX-016-0316



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Ablesbarkeit der Temperatur [d]	0,01 °C
Genauigkeit der Temperaturmessung	± 0,1 °C (+5 °C – +45 °C)
Gemessener Druckbereich	300 – 1250 hPa
Ablesbarkeit des Drucks [d]	0,1 hPa
Genauigkeit der Druckmessung	±0,5 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)
Bestimmung der Luftdichte	JA
Gemessener Temperaturbereich	0 – +50 °C
Kommunikationsschnittstellen	USB 2.0
Erkennung von Vibrationen	JA

## Physikalische Parameter

Display	LCD
Nettogewicht	260 g
Bruttogewicht	400 g



## Kompatibel mit (Additional Fee)

Mikrowaage für Pipettenkalibrierung XA 5Y.M.A.P  
Mikrowaage für Pipettenkalibrierung MYA 5Y.P  
Mikrowaage für Filterwägung MYA 5Y.F  
Mikrowaage XA 5Y.M.A  
Automatische Waagen für die Pipettenkalibrierung  
Analysenwaage XA 5Y.A  
Manueller Massekomparator WAY 5Y.KO  
Robotische 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  
Dichte-Massekomparatoren

Mikrowaage MYA 5Y  
Analysenwaage XA 5Y  
Manuelle Suszeptometer zur Magnetismusmessung  
Manueller Massekomparator 5Y.PM.KB  
Manueller Massekomparator HRP 5Y.KO  
Automatische Vakuum-Massekomparatoren  
Automatische Suszeptometer zur Magnetismusmessung  
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 für Stentwägung XA 5Y.M.A.S

## Software (Additional Fee)

• THB-R Programm [WX-010-0122]