



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,l48](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,l48)

# THB P PRO Umgebungsbedingungen Sensor

WX-016-0317



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Ablesbarkeit der Temperatur [d]	0,001 °C
Genauigkeit der Temperaturmessung	± 0,1 °C (+5 °C – +45 °C) °C
Gemessener Druckbereich	300 – 1250 hPa
Ablesbarkeit des Drucks [d]	0,001 hPa
Genauigkeit der Druckmessung	±0,5 hPa
Bereich der gemessenen Luftfeuchtigkeit	0 – 100 %
Betriebstemperatur	+5 – +45 °C
Ablesbarkeit der Luftfeuchtigkeit [d]	0,01 %
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

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  
Waagen PS 5Y für FPVO  
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  
Manueller Massekomparator 5Y.PM.KB  
Manueller Massekomparator HRP 5Y.KO  
Präzisionswaage PS 5Y  
Automatische Vakuum-Massekomparatoren  
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]