



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

# Sensor de condições ambientais THB S PRO

WX-016-0316



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

## Ficha Técnica

### Parâmetros metrológicos

Resolução da temperatura [d]	0,01 °C
Precisão da medição de temperatura	± 0,1 °C (+5 °C – +45 °C)
Faixa de pressão medida	300 – 1250 hPa
Resolução da pressão [d]	0,1 hPa
Precisão de medição da pressão	±0,5 hPa
Faixa de umidade medida	0 – 100 %
Temperatura de operação	+5 – +45 °C
Resolução da umidade [d]	0,1 %
Precisão da medição de umidade	± 1 % RH (20 % – 70 %, +20 °C – +50 °C)
Determinação da densidade até ar	SIM
Faixa de temperatura medida	0 – +50 °C
Interface de comunicação	USB 2.0
Detecção de vibrações	SIM

## Parâmetros físicos

Display	LCD
Peso líquido	260 g
Peso bruto	400 g



## Compatível com (Additional Fee)

Microbalança para calibração de micropipetas XA 5Y.M.A.P  
Microbalança para calibração de micropipetas MYA 5Y.P  
Microbalança para filtros MYA 5Y.F  
Microbalança XA 5Y.M.A  
Balanças automáticas para calibração de micropipetas  
Balança analítica XA 5Y.A  
Comparador de massa manual WAY 5Y.KO  
Comparadores de massa robóticos  
Ultra-Microbalança UYA 5Y  
Balança analítica AS 5Y  
Comparador de massa automático AK-4  
Comparador de massa automático AKM-2  
Balança analítica para filtros XA 5Y.F  
Comparadores de massa automáticos UMA  
Comparador de massa manua APP 5Y.KO  
Medição de densidade

Microbalança MYA 5Y  
Balança analítica XA 5Y  
Susceptômetros manuais - Magnetização  
Comparadores de massa manuais 5Y.PM.KB  
Comparador de massa HRP 5Y.KO  
Comparadores de massa automáticos de vácuo  
Susceptômetros automáticos - Magnetização  
Comparador de massa manual XA 5Y.KO  
Comparador de massa HRP 5Y.KB  
!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais  
Microbalança XA 5Y.M  
Comparador de massa manual UYA 5Y.KO  
Ultra-Microbalança para filtros UYA 5Y. F  
Nano-Comparador NANO.AK-4.500.5Y  
Microbalança para pesagem de stents XA 5Y.M.A.S

## Software (Additional Fee)

• THB-R [WX-010-0122]