

Link do produktu: <https://elektroaby.pl/czujnik-wilgotnoscitemperatury-bb-hytelog-usb-p-1378.html>



Czujnik wilgotności/temperatury B+B Hytelog-USB

Cena	299,00 zł
Cena poprzednia	399,99 zł
Kod EAN	4016138418057
EAN	4016138418057
Model	Hytelog-USB
Marka	B+B Sensor

Opis produktu

Czujnik wilgotności/temperatury B+B Hytelog-USB

- **Marka:** B+B Sensor
- **Model:** Hytelog-USB
- **Stan:** Powystawowy
- **Stan techniczny:** Sprawny (TESTOWANY)
- **Stan wizualny:** Bardzo dobry. Możliwe minimalne rysy, zarysowania.
- **Kompletność:** Brak płyty z oprogramowaniem. Możliwość pobrania ze strony producenta lub wysłania na email. Brak instrukcji.
- **Opakowanie:** Oryginalne
- **EAN:** 4016138418057
- **Gwarancja:** 6 Miesięcy
- **Zakres dostawy:** Czujnik, Interfejs USB, kabel USB

Pierwsze zdjęcie jest zdjęciem poglądowym, kolejne przedstawiają faktyczny stan produkt.



!CENA PRODUCENTA 190 EURO!



W dostawie znajduje się konwerter interfejsu, który umożliwia bezpośrednią pracę na porcie USB komputera. Jako czujnik temperatury używany jest precyzyjny NTC. Ponadto pomiar wilgotności współpracuje z polimerowym czujnikiem pojemnościowym o długotrwałej stabilności. Bieżące zmierzone wartości są przesyłane przez interfejs USB do podłączonego komputera. Nagrywanie i reprezentacja graficzna odbywa się za pomocą komputera. Oprogramowanie sterownika USB emuluje interfejs szeregowy COM. Protokół transmisji danych ASCII jest udokumentowany i umożliwia integrację z własnymi programami. Sonda pomiarowa jest dostarczana skalibrowana. Jako akcesoria dostępne są ogniwa referencyjne. Dzięki temu użytkownik może sprawdzić dokładność sondy. Możliwa jest również ponowna kalibracja.

Dane techniczne:

- **Zakres pomiaru wilgotności:** 0...100% RH
- **Dokładność wilgotności:** $\pm 2\%$ wilgotności względnej w 23 ° C
- **Rozdzielczość wilgotności:** 0,01% wilgotności względnej
- **Zakres pomiaru temperatury:** -40...+80 °C

- **Rezolucja:** 0,01°C
- **Dokładność:** $\pm 0,3$ °C (0...+40 °C)
- **Długość rurki:** 100 mm
- **Średnica rury:** 12 mm
- **Materiał rury:** Stal nierdzewna odporna na rdzę i kwas
- **Filtr ochronny:** Filtr spiekany PE 25 μ m, 12 x 30 mm
- **Długość kabla:** 3000 mm
- **Prąd roboczy:** 30 mA
- **Napięcie robocze:** Przez interfejs USB
- **Interfejs:** Interfejs USB, kompatybilny z USB 1.1 i 2.0





Typowe obszary zastosowań:

- Monitoring magazynów, szklarni,
- Przemysł spożywczy,
- Zapewnienie jakości,
- Pomiar wilgotności i temperatury w budynkach,
- Klimatyzacja, meteorologia,
- Systemy pomiaru wilgotności dla konkretnych projektów klienta.