
Produktinformation

U23-002 - PRO v2 temp/RH, mit externem Sensor

Art-Nr.: onse-u23-002 / Marke: [onset](#)



286,79 EUR / St.

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

3-4 Tage (Standard)

- wetterfest
- opt. USB
- 64 kB
- 12 Bit
- Temp. -40...+70°C

Hersteller: onset

Der HOBO PRO v2 Temperatur- und Feuchtedatenlogger mit externem Sensor ist eine der vier verschiedenen Ausführungen der Hobo Pro v2-Datenlogger-Serie. Sie sind optimal für den Einsatz in rauen oder kondensierenden Umgebungen geeignet und sind aufgrund des kleinen Durchmessers der externen Sensoren ideal für Messungen in Röhren oder anderen schwer

Produktinformation

zugänglichen Stellen.

Merkmale:

- wetterfestes Gehäuse für den Einsatz in kondensierenden Umgebungen und im Außenbereich
- benötigt optische USB-Basisstation für Konfiguration und Datenauslesen
- der optionale Hobo Waterproof Shuttle kann ebenfalls als Basisstation eingesetzt werden

Spezifikationen:

- externer Temperatur-/Feuchtesensor

Messbereich: -40°C...+70°C;

0...100% rF Genauigkeit: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ bei 0...+50°C;

$\pm 2,5\%$ bei 10%...90% rF Auflösung: $0,02^{\circ}\text{C}$ bei 25°C (12-bit);

0,03% rF (12-bit) Ansprechzeit: 5 min (Temp.);

4 min (rF) Speicher: 42 000 Messwerte Messintervall: 1 s - 18 h Software: HoboWare Batterie: 1/2 AA 3,6 V Lithium Batterie Batterielebensdauer:

3 Jahre (typisch), vom Benutzer austauschbar

Kabellänge Sensor: 1,80 m Abmessungen: 102 x 38 mm Gewicht: 118 g