

Hobo Pro v2

Die Hobo Pro v2 Datenlogger sind in vier verschiedenen Ausführungen erhältlich. Sie sind ideal für den Einsatz in rauen oder kondensierenden Umgebungen. Die externen Sensoren haben einen kleinen Durchmesser und eignen sich dadurch besonders für Messungen in Röhren oder anderen schwer 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

Hobo Pro v2 Temperatur- und Feuchte-Datenlogger



U23-001



U23-002

Wetterfestes Gehäuse, inkl. internem Feuchte-Sensor. Der Feuchte-Sensor kann leicht vom Benutzer ausgetauscht werden.

	Pro v2 mit internem Temperatursensor (U23-001)	Pro v2 - mit externem Temperatursenor (U23-002)
Messbereich:	-40°C...+70°C 0...100% rF	
Genauigkeit:	±0,2°C bei 0...+50°C ±2,5% bei 10%...90% rF	
Auflösung:	0,02°C bei 25°C (12-bit) 0,03% rF (12-bit)	
Ansprechzeit:	40 min (Temp.) 10 min (rF)	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:	57 g	118 g