

## REGISTRADOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

ONSET MODELO: Serie UX100-003



### Características:

La nueva serie de Dataloggers UX100-003 de Onset HOB0 es la última generación de la amplia familia de registradores de datos el seguimiento de la temperatura y la humedad relativa. Utiliza un cable USB para conexión con el computador para su programación y transferencia de datos.

La serie UX100-003 ofrece una relación precio/rendimiento por sus grandes ventajas sobre los Productos de la competencia, donde se destacan la mayor precisión, mayor capacidad de medición, y las características de la pantalla LCD para la visualización de datos ambientales.

### Especificaciones:

#### Rango de Mediación:

Temperatura: -20 a 70 grados C (-4F a 158F)

Humedad Relativa: 15% a 95%

#### Precisión:

Temperatura: +/- 0.21° C entre 0 y 50 grados C (+/-0.38 °F entre 32F y 122F)

HR: +/-3.5% ENTRE 25% 85%

#### Resolución:

Temperatura: 0.024C a 25C (0.04F a 77F)

RH: 0.07% @ 25C (77F)

**Frecuencia de Mediación:** Desde 1 segundo a 18 horas, programable por el usuario.

**Tiempo de Respuesta:** Temperatura: 4 minutos a 90%; RH: 6 MINUTOS AL 90%.

**Duración de Batería :** 1 año con uso continuo.

**Memoria:** 124 KB 84.650 mediciones

**Peso:** 30 gramos. (1.06 oz)

**Dimensiones:** 3.66 x 5.94 x 1.52 cm (1.44" X 2.34" X 0.6")

- Pantalla LCD de fácil lectura
- Gran capacidad de memoria
- Opciones de montaje flexibles
- Alarmas de alta y baja
- Modo de registro con Estadísticas y "ráfagas"
- Sensor de humedad reemplazable por el usuario

**Requiere: SOFTWARE BHW-PRO-CD o BHW-LITE-CD para MAC/WINDOWS**

**Necesario para la lectura de sus Dataloggers**

Nota: el cable USB esta incluido con el Software BHW-PRO-CD o BHW-LITE-CD

Reemplazo del :HOB0 U10-003 y usando el mismo Software BHW –PRO –CD o BHW-LITE-CD

