

Termoanemómetro / Registrador de datos (SDL310)



SDL310: Termoanemómetro / Registrador de datos

Registra datos en una tarjeta SD en formato Excel®

El SDL310 registra datos en una tarjeta SD en formato Excel. Mide la temperatura del aire a 122 ° F (50 ° C) y la velocidad del aire a 4930 pies / min. Almacena 99 lecturas manualmente y 20 millones de lecturas a través de una tarjeta SD 2G. Almacena 99 lecturas manualmente y 20 millones de lecturas a través de una tarjeta SD 2G. Entrada de termopar tipo K / J para medidas de alta temperatura. La pantalla LCD grande (cuenta de 9999) muestra la velocidad del aire y la temperatura simultáneamente. Precisión de velocidad del 2% a través de una rueda de paletas con cojinete de bolas de baja fricción en un cable de 1 m (39 pulg.). Grabar / recuperar mín., Máx., Retención de datos y apagado automático. Tasa de muestreo de datos ajustable. Completo con 6 pilas AA, tarjeta SD, sensor de paleta con cable de 3,9 pies (120 cm) y estuche rígido de transporte.

Especificaciones	Distancia	Resolución	Precisión básica
Velocidad del aire			
Sra	0,4 hasta 25 m / s	0,01 m / s	± 2% lectura
pies / min	80 a 4930 pies / min	1 pie / min	± 2% lectura
MPH	0,9 a 55,9 MPH	0,1 MPH	± 2% lectura
nudos	0,8 a 48,6 nudos	0,1 nudos	± 2% lectura
km / h	1,4 hasta 90,0 km / h	0,1 km / h	± 2% lectura
Temperatura	32 a 122 ° F (0 a 50 ° C)	0,1 °	± 1,5°F (± 0,8°C)
Temperatura tipo K	-148 a 2372 ° F (-100 a 1300 ° C)	0,1 °	± (0,4% + 1,8 ° F / 1 ° C)
Temperatura tipo J	-148 a 2192 ° F (-100 a 1200 ° C)	0,1 °	± (0,4% + 1,8 ° F / 1 ° C)
Memoria	20.000 K registros de datos con tarjeta SD 2G		
Dimensiones	7,2 x 2,9 x 1,9 "(182 x 73 x 47,5 mm)		
Peso	16,9 onzas (480 g)		