Detector de CO_2



Siempre que se utilice CO_2, deben vigilarse las instalaciones para evitar accidentes.

- Aparato fijo y estanco (IP65)
- Pantalla digital
- Sensor CO_2 integrado o remoto
- 3 indicadores de señalización (1 normal y 2 alarmas)
- 2 alarmas ajustables
- Relé de alarma para controlar dispositivos externos
- Avisador sonoro interno 80 dB

Escala	0 a 1 % (10 000 ppm) CO2
Resolución	10 ppm (CO2)
Dimensiones (mm)	230 x 150 x 60
Peso (kg)	1,2

Ref.	Descripción	€
854010	Dioxytest	**NC -**

Detector de CO_2 para incubador



Especialmente adaptado para medir las condiciones en incubador

- Lectura rápida y precisa de la concentración de CO_2
- Con bomba interna para medir fácilmente los niveles de gas
- Opciones para la medida de concentraciones de O_2, de la tasa de humedad y de la temperatura
- Alarmas visual y sonora de nivel de CO_2 y de O_2
- Memoria hasta 1000 medidas y 270 eventos
- Salida Mini-USB para la extracción de los datos
- Funciona con alimentador eléctrico o con batería Li-Ion (autonomía 12h o 10h con bomba)

Modelo	CO_2	CO_2+ O_2	CO_2 + HR	CO_2+ O_2 + HR
Rango de medición CO2	0 a 20 %			
Precisión de medición CO2	± 1 % **			
Rango de medición O2	-	0 a 100 %	-	0 a 100 %
Precisión de la medición O2	-	± 1 % **	-	± 1 % **
Rango de medición HR	-	-	0 a 100 %	
Precisión de medición HR	-	-	± 1,5 %	
Rango de medición T (°C)*	0 a 50			
Precisión de medición T (°C)*	± 0,1			
Rango barométrico	800 - 1200 mbar			
Caudal típico de la bomba	100 ml / min			
Dimensiones An. x Pr. x Al. (mm)	165 x 100 x 55			
Peso (kg)	0,495			
Clase de protección	IP40			
Alimentación	5 V DC			
Ref.	**994100**	**994101**	**994102**	**994103**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

* Sensor de temperatura opcional ref. 994104 o 994105
** En porcentaje de la medida utilizada para la calibración

Accesorios

Ref.	Descripción	€
994104	Sensor de temperatura punta l. 5 mm	**NC -**
994105	Sensor de temperatura punta l. 100 mm	**NC -**
994106	Sensor de % HR punta Ø 4 mm	**NC -**
994107	Caja de transporte rígida	**NC -**
994108	Funda de transporte flexible con correa	**NC -**
994109	Programa de gestión de datos + cable USB	**NC -**
994110	Kit de vidrio sodocálcico para la medición del cero	**NC -**
994111	Kit de calibración sin gas, con regulador y conectores	**NC -**