Ficha de producto

Medidor de CO2, Temperatura y Humedad

DIOXCARE PDF DX700

- El medidor de CO2 **DIOXCARE** detecta el **dióxido de carbono** del ambiente en tiempo real a través del **sensor NDIR de alta precisión** que incorpora basado en el principio de absorción de fuentes de luz infrarroja.
- **DIOXCARE** mide el **CO2, la temperatura y la humedad.**
- Ofrece un **gráfico de tendencias** / histórico que además **permite exportar en PDF** al ordenador.
- Puede almacenar **hasta 999 grupos** de registros de datos, incorpora una **pantalla LCD** a todo color **de 3.2 pulgadas**, permite **configurar la alarma en caso de exceso**, y el registro de datos de medición por intervalo de tiempo.
- Fecha y hora en tiempo real, **batería de litio de larga duración** recargable mediante USB.
- Tamaño **compacto** con maletín portátil. **Fácil de utilizar y transportar.**
- **Permite exportar datos de las mediciones en PDF al ordenador.**
- **Manual en español, inglés, francés, italiano y alemán.**
- **Garantía de dos años y servicio técnico.**

FICHA TÉCNICA	
Modelo	DIOXCARE PDF
Modelo Número	DXCSCSP
Código EAN	7427244823227
Rango de medición	0 ~ 9999 PPM
Precisión	± 30PPM ± rdg5%
Tipo de sensor	NDIR de alta precisión. Principio de absorción de fuentes de luz infrarroja.
Cuota de medición	1,5 s
Rango de medición temperatura	-20 ~ 60 ℃
Precisión de medición temperatura	± 1 ℃
Resolución de temperatura	0.01 ℃
Rango de medición de humedad	0-100% RH
Precisión de medición de humedad	±2% RH
Resolución de humedad	0.01% RH
Fuente de alimentación	Batería de 3.7V recargable de ion de litio de 3000mAh 18650 o alimentada por un cable USB de 5V
Tiempo de carga de la batería	3 horas
Duración de la batería	Hasta 24 horas de uso continuado
Pantalla	LCD Full Color de alta resolución 3,2”
Corriente de trabajo	180mA – 300mA
Grupo de registros	Hasta 999 grupos
Histórico de datos	Hasta los últimos 90 días
Extracción de datos PDF	Permite exportar los datos en formato PDF al ordenador.
Alarma	Dispone de Alarma de aviso de nivel alto CO2
Apagado automático	Permite configurar el apagado automático
Peso neto	191 g.
Medidas	140*134*33mm.
Homologación	CE
Garantía	2 Años
Manual	Español, Inglés, Francés, Italiano, Alemán

11/11/2021
16:12:08
CO2
704
REC: 000
interval: OFF
PPM
20.14°C
43.19%RH
DIOXCARE
ENTER
ALARM VALUE
MODE
SET
°C/°F

SN:202005600340
Carbon dioxide detector
Model: Dioxcare PDF CO2 Meter
Imported by Smartcare Services S.L
info@dioxcare.eu|www.dioxcare.eu

DIOXCARE
11/11/2021
16:12:08
CO2
704
PPM
REC: 000
interval: OFF
20.14°C
43.19 %RH

Dioxcare PDF DX700 Packaging

C/ Santiago Bernabéu 16 28036 - Madrid

623109086
info@airepurificado.es

www.airepurificado.es