



Desktop Indoor Air Quality CO₂ Monitor

Measures Carbon Dioxide (CO₂), Air Temperature and Humidity
With user programmable visual and audible alarm

Features:

- Checks for Carbon Dioxide (CO₂) concentrations
- Maintenance free NDIR (non-dispersive infrared) CO₂ sensor
- Indoor Air Quality displayed in ppm with Good (0 to 800ppm), Normal (800 to 1200ppm), Poor (>1200ppm) indication
- Visible and Audible CO₂ warning alarm
- Measurement ranges:

CO₂: 0 to 9,999ppm

Temperature: 23 to 122°F (-5 to 50°C)

Humidity: 0.1 to 90%RH

- · Displays Year, Month, Date, and Time
- Max/Min CO₂ value recall function
- · Complete with Universal AC adaptor

Applications:

 Monitor air quality in schools, office buildings, greenhouses, factories, hotels, hospitals, transportation lines and anywhere that high levels of carbon dioxide are generated





Specifications	
Carbon Dioxide (CO ₂)	0 to 9,999ppm
Resolution	1ppm
Temperature	23 to 122°F (-5 to 50°C)
Resolution	0.1°F/°C
Humidity	0.1 to 90%RH
Resolution	0.1%
Dimensions	4.3 x 4.1 x 2.4" (110 x 105 x 61mm)
Weight	8.1oz (230g)

Ordering Information:

CO100Desktop Indoor Air Quality CO2 Monitor

 ϵ



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001:
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина,

дом 2, корпус 4, литера А.