

VFM200 VOC/Formaldehyde (CH₂O or HCHO) Meter



Measures VOC (Volatile Organic Compound) and Formaldehyde concentrations in real-time. Fast response time, compact, easy-to-carry, and excellent for checking the indoor air quality of homes, offices, factories, hotels, schools and other indoor environments. Potential sources for VOCs include paints, finishes, adhesives, cigarette smoke, pesticides, personal care products, car exhaust, new furnishings, wall coverings, household cleansers, and cooking fuels. Chemicals include: Acetone, Ethylene Glycol, Formaldehyde, Xylene, 1,3-butadiene, Tetrachloroethene, Hydrogen Sulfide, Ammonia, Toluene, Benzene, Methylene Chloride, Perchloroethylene, and MTBE.



Features

- Backlit LCD displays TVOC (Total Volatile Organic Compound) and HCHO (Formaldehyde) concentrations simultaneously in real-time
- Built-in fast response, high accuracy fuel cell Formaldehyde sensor
- Two selectable units of measure (ppm, mg/m³)
- Adjustable audible and visible high/low alarms
- Auto Power Off
- Complete with rechargeable battery and Universal AC Adaptor/Charger (multi-plugs US, EU, UK, and AU)

| Specifications | Range | Resolution | Basic Accuracy |
|------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|----------------|
| TVOC | 0.00 to 9.99ppm (mg/m ³) | 0.01ppm | ±5%FS |
| Formaldehyde (CH ₂ O or HCHO) | 0.00 to 5.00ppm (mg/m ³) | 0.01ppm (mg/m ³) | ±5%FS |
| Response Time | <2s | | |
| Power Supply | Rechargeable battery and AC adaptor | | |
| Charge Time | approx. 3 hours | | |
| Dimensions | 6.5 x 2.4 x 1" (165 x 60 x 25mm) | | |
| Weight | 1.3lbs (584g) | | |

Ordering

VFM200 VOC/Formaldehyde (CH₂O or HCHO) Meter



UPC Code: 793950722008



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.