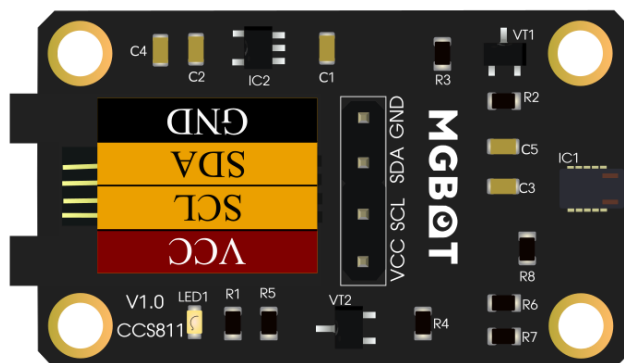


Техническая документация на датчик летучих органических соединений и эквивалентной концентрации CO2 MGS-CO81



Краткое описание:

Датчик MGS-CO81 позволяет осуществлять измерение показаний летучих органических соединений (ЛОС) и эквивалентной концентрации углекислого газа (CO₂).

! Является не измерительным, а индикаторным устройством

Таблица 1. Параметры датчика летучих органических соединений и эквивалентной концентрации CO₂ MGS-CO81:

ПАРАМЕТР	ВЕЛИЧИНА
Применяемый сенсор	CCS811
Напряжение питания	3.3 ... 5 В
Интерфейс подключения	I ² C
Диапазон измерения концентрации ЛОС	0 ... 1187 ppb
Диапазон измерения концентрации eCO ₂	400 ... 8192 ppm
Разъемы для подключения	RJ-9 (4P4C), 2.54 мм контакты
Рабочий диапазон температур	-40 ... +85 °C
Размеры модуля	35 x 21 x 13 мм

Пример кода:

[Ссылка](#)

