

Газоанализатор «Сенсон-СМ-9001»

"Сенсон-СМ-9001" – это одноканальный прибор для непрерывного контроля концентрации газа в рабочей зоне в модульном исполнении. Он обеспечивает высокий уровень противоаварийной защиты в зонах, где возможно превышение концентрации горючих и токсичных веществ, а также превышение/снижение концентрации кислорода.



- модульный компактный дизайн;
- возможность автономного использования;
- легкость встраивания в различные газоаналитические системы;
- передача данных по каналу UART с открытым унифицированным протоколом передачи данных;
- подключается к любому компьютеру или промышленному контроллеру;
- возможность интеграции с газоаналитическими системами "Сенсон".

Параметр	Значение
Относительная погрешность измерения по горючим и токсичным газам в нормальных условиях (δ)	см. РЭ
Срок службы сенсоров (среднестатистический)	До 3 лет
Габаритные размеры	25 × 25 × 35 мм
Масса	не более 30 г
Периодичность поверки	раз в 12 мес.
Уровень взрывозащиты	1Ex ia d IIC T4 Gb X
Степень защиты корпуса от внешних воздействий по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013)	не ниже IP65
Средний срок службы ГА	10 лет
Типы сенсоров	Оптические, Полупроводниковые, Термокаталитические, Электрохимические
Выходные сигналы:	
— -	цифровой последовательный канал UART
Давление	От 84 до 120 кПа
Относительная влажность	До 95%, без конденсации влаги
Температура окружающей среды	-60...+50°C
Потребляемая электрическая мощность	1 Вт
Напряжение электропитания:	
— -	3,15±0,05 В

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: son@nt-rt.ru || Сайт: <http://senson.nt-rt.ru/>