

СЕНСОН-СМ-9001 интеллектуальные сенсорные модули



Область применения: Безопасность работ/Контроль ПДКр.з. вредных веществ

Наименования контролируемых компонентов:
C₂H₆O (C₂H₅OH) Этанол (Этиловый спирт), C₃H₈ Пропан, CH₂O Формальдегид, CH₃OH Метанол (Метиловый спирт), CH₄ Метан, CO Углерода оксид (Угарный газ), CO₂ Углерода диоксид (Двуокись углерода, углекислый газ), Cl₂ Хлор, H₂ Водород, H₂S Дигидросульфид (Сероводород), HCL Гидрохлорид (Хлороводород, соляная кислота), NH₃ Аммиак, NO Азота оксид, NO₂ Азота диоксид, O₂ Кислород, SO₂ Серы диоксид (Ангидрид сернистый), Сумма углеводородов

Количество контролируемых компонентов (одним прибором): 1

Маркировка взрывозащиты: 1Exia d IIC T4

Цена (без учета НДС): **По запросу** руб.

Описание

Интеллектуальные сенсорные модули СЕНСОН-СМ-9001 представляют собой одноканальные приборы для непрерывного контроля концентрации газа в рабочей зоне. Обеспечивают высокий уровень противоаварийной защиты в зонах, где возможно превышение концентрации горючих и токсичных веществ, а также превышение/снижение концентрации кислорода.

Преимущество модулей СЕНСОН-СМ-9001:

- 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".

Технические характеристики

Принцип работы	Оптический, Полупроводниковый, Термокаталитический, Электрохимический
Исполнение по степени защиты	IP65
Питание	= 3 В
Габариты	25x25x35 мм

Варианты исполнения