



Зонд для отбора газа GAS 222.15 ANSI CSA

Анализ газа является ключевым критерием для надежного и эффективного контроля рабочих процессов, защиты окружающей среды и обеспечения качества в различных областях применения. Решающее значение для воспроизводимости и точности результатов экстрактивного анализа газа играет оснащение мест забора анализируемого газа.

Состав анализируемого газа определяет индивидуальные требования к емкости фильтра, устойчивости к коррозии и функциональному оснащению зонда.

Снижение производственных расходов является еще одним важным критерием при выборе оборудования, если забор газа осуществляется в тяжело доступных местах установки. Эффективная возможность обратной промывки фильтра частиц и малые затраты на обслуживание являются отличительными характеристиками зондов серии GAS.

Обогреваемый зонд с выходным фильтром

Простое снятие выходного фильтра путем поворота ручки на 90°

Полностью изолированные корпус зонда и зона резьбовых соединений для отопляемой линии анализируемого газа.

Саморегулируемый обогрев: прибл. 180 °C с сигналом пониженной температуры

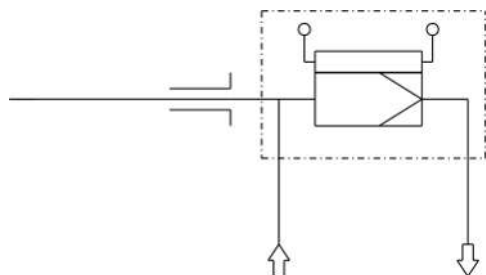
Для пылевых нагрузок до 2 г/м³

Настоящий зонд не может использоваться во взрывоопасных зонах

Сертификат „CSA C & US“ только в сочетании с 3“ 150lbs. Фланец ANSI



Схема потока



Технические данные

Технические данные зонда для отбора газа

Рабочая температура зонда:	макс. 200 °C
Температура окружающей среды:	от -20 °C до +80 °C
Саморегулируемый обогрев:	+180 °C
Сигнал при пониженной температуре:	Контакт при рабочей температуре открыт, закрывается при < 140 °C, переключающий ток макс. 4 А
Электрические данные:	230 В, 2,0 А, 50/60 Гц 115 В, 3,8 А, 50/60 Гц
Макс. рабочее давление:	6 бар
Контактирующие со средой детали:	Фланец: 1.4571 Уплотнения: Графит/1.4404 и см. фильтр

Указания для заказа

Конфигурация Вашего прибора закодирована в артикульном номере. Используйте для этого следующий типовой ключ:

4622215	1	9	9	0	3	X	0	0	9	9	9	9	9	9	Характеристика продукта
															Тип фланца
															ANSI 3"-150 lbs ¹⁾
															Напряжение зонда
															3 115/230 В
															Подключение калибровочного газа
															0 Без подключения калибровочного газа
															1 6 мм
															2 6 мм с возвратным клапаном
															3 1/4"
															4 1/4" с возвратным клапаном

¹⁾ Зонды с фланцем ANSI имеют допуски CSA и C-US

Опции

Основной прибор может эксплуатироваться только при установке соответствующих для данного применения комплектующих. Подробную информацию см. в техническом паспорте комплектующих № 461099.

Общее описание Вы найдете в технической характеристике "Зонд для отбора газа GAS 222" 461000.

Размеры

