

Drager-Polytron-8700 газоанализаторы стационарные инфракрасные



Область применения: Безопасность работ/Контроль ДВК горючих газов

Тип: Стационарный/Одноканальный

Количество каналов: 1

Режим работы: Непрерывный

Наименования контролируемых компонентов:
Сумма горючих газов

Количество контролируемых компонентов (одним прибором): 1

Маркировка взрывозащиты: 1ExdibIICT6

Описание

Стационарные газоанализаторы Drager-Polytron-8700 предназначены для постоянного мониторинга концентрации взрывоопасных газов и паров, содержащих углеводороды, или диоксида углерода. Прибор размещен в прочном корпусе из нержавеющей стали или алюминия для использования внутри и вне помещений.

Особенности:

- Газоанализаторы **Drager-Polytron-8700** выполнены в корпусе из алюминия или нержавеющей стали 316 L для самых суровых промышленных сред.
- Поставляются взрывозащищенная модель или модель с повышенной безопасностью.
- Удобное в работе программное обеспечение.
- «Светофорный» индикатор состояния: зеленый - нет опасности, желтый - неисправность, мигающий красный - тревога по концентрации газа.
- Матричный дисплей с подсветкой позволяет гибко устанавливать диапазоны и единицы измерения.

Технические характеристики

Диапазоны измерений	Сумма горючих газов	0-100% НКПР
Погрешность измерений	Сумма горючих газов	
Принцип работы	Инфракрасный	
Способ отбора пробы	Диффузионный (конвекционный)	
Выходные сигналы	Токовый 4-20 мА, HART	
Диапазон рабочих температур	-65...+65°C	
Исполнение по степени защиты	IP65, IP66, IP67	

Габариты	150x290x130 мм (без e-Box); 180x300x190 мм (с e-Box)
----------	--

Вес	3,9 кг (алюминиевый корпус); 5,7 кг (корпус из 316 нерж. стали); 5,2 кг (алюминиевый корпус); 7,1 кг (корпус из 316 нерж. стали)
-----	--

Стандартный комплект поставки

- Газоанализатор Drager-Polytron-8700.
- Техническая документация.

Дополнительная комплектация, опции

- Распределительная коробка, тип D, алюминий.
- Распределительная коробка, тип D, нержавеющая сталь.
- Комплект для монтажа на трубах, Polytron 5000, для DrdgerSensor DD, LC, IR.
- Комплект для монтажа Polytron 5000/8000 на трубах.
- Комплект для монтажа ИК интерфейса для Polytron 5000/8000.
- Магнитный инструмент с цепочкой для ключа.