

Testo-316-Ex течеискатели горючих газов портативные



Область применения: Безопасность работ/Контроль ДВК горючих газов

Тип: Портативный (индивидуальный)

Режим работы: Периодический

Наименования контролируемых компонентов: СЗН8
Пропан, CH₄ Метан, H₂ Водород

Количество контролируемых компонентов (одним прибором): 3

Описание

Течеискатель Testo-316-Ex предназначен для обнаружения и локализации утечек в газовых трубопроводах и установках в помещениях и на открытом воздухе. Номер заказа 0632 0336.

Преимущества:

- Соответствует требованиям директивы 94/9/EG, ATEX для работы во взрывоопасных зонах.
- Отображение концентрации газа в ppm и % об.
- Гибкий зонд для измерений в труднодоступных местах.
- Определение трех различных типов газа: метана, пропана и водорода.

Технические характеристики

Диапазоны измерений	CH ₄ Метан	0,1 - 2,5 % об.
	СЗН8 Пропан	0 - 1,0 % об.
	H ₂ Водород	0,0001 - 2 % об.
Погрешность измерений	CH ₄ Метан	Разрешение 0,1 % об. Предел допускаемой погрешности ±0,3 % об. (абсолютная).
	СЗН8 Пропан	Разрешение 0,1 % об.
	H ₂ Водород	Разрешение 0,1 % об.
Пороги сигнализации	Метан CH ₄ : Порог1 - 4.4 % об. / Порог2 - 16,5 % об. Пропан СЗН8: Порог1 - 1.7 % об. / Порог2 - 10,9 % об. Водород H ₂ : Порог1 - 4.0 % об. / Порог2 - 77,0 % об.	
Принцип работы	Полупроводниковый	
Способ отбора пробы	Диффузионный (конвекционный)	

Диапазон рабочих температур -10 ... +40 °C

Исполнение по степени защиты IP54

Габариты 135x45x25 мм

Вес Не более 200 г

Стандартный комплект поставки

- Электронный течеискатель во взрывозащищенном исполнении (Ex).
- Батарейки.
- Кейс.
- Торцевой ключ.
- Протоколом калибровки.

Дополнительная комплектация, опции

Наименование	№ заказа
Батарея Camelion Alkaline PLUS AA, 1 шт. Примечание: для прибора Testo 316-EX требуется две батареи	0515 0316
Защитный колпачок	0180 0316