

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Testo 316 Ex



В качестве измерительного элемента в портативных газосигнализаторах, служащих для определения концентрации горючих газов, обычно используется нагреваемый полупроводниковый сенсор, из-за чего применение таких приборов невозможно в условиях повышенной взрывоопасности. Даже небольшие утечки газообразного топлива в закрытых помещениях могут привести к накоплению взрывоопасной газо-воздушной смеси, поэтому в таких условиях для проверки герметичности топливных систем и поиска утечек необходимо использовать специальные приборы. Отличительной особенностью газосигнализатора Testo 316 Ex является его полная взрывобезопасность и высокая пыле- и влаго-защищенность (соответствует классу IP54), поэтому с его помощью вы можете успешно производить измерения даже там, где применение других приборов невозможно из-за высокой опасности возгорания или взрыва.

Функциональные возможности детектора газа Testo 316 Ex

Взрывобезопасный газосигнализатор Testo 316 Ex позволяет определять концентрацию метана, пропана и водорода (выбор целевого газа производится с использованием меню настроек). С его помощью вы можете проверять целостность трубопроводов (газопроводов)

и выявлять в них места утечек.

В отличие от других газосигнализаторов своего класса, Testo 316 Ex имеет самый низкий порог срабатывания и наивысшее разрешение (1 промилле), что позволяет выявлять даже микроутечки.

Высокая точность получаемых результатов обеспечивается благодаря автоматическому обнулению измерителя перед началом работ (при необходимости, вы также можете производить обнуление измерителя вручную). Об исправности прибора и готовности к выполнению измерений сигнализирует индикатор состояния зеленого цвета (Ok), при активировании акустического оповещения дополнительно подается звуковой сигнал, частота которого возрастает при обнаружении утечек.

Результаты измерений отображаются на ЖК-дисплее в цифровом виде, что облегчает восприятие информации. Снимать показания в условиях плохой видимости позволяет подсветка дисплея.

Детектор газа Testo 316 Ex оснащен акустической и визуальной сигнализацией, срабатывающей, когда концентрация горючих газов превышает установленный предел. В зависимости от измерительных задач, вы можете произвольно задавать значение сигнального уровня (например, на выявление минимальных утечек, или на оповещение о взрывоопасной концентрации).

Testo 316-EX

Температура хранения	-10 ... +50 °C
Рабочая температура	0 ... +40 °C
Тип батареек	Алкалиновая магниевая, Тип АА
Срок службы батареек	10 часов
Вес	Приблизительно 200 г.
Габариты	135 x 45 x 25 мм

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01