

**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 Ex-Pt 720



Термометры для взрывоопасных условий

К измерительным приборам, работающим во взрывоопасных условиях (к примеру, в емкостях с горючими материалами) предъявляются повышенные требования. Традиционные ртутные термометры обеспечивают достаточную степень безопасности, однако они имеют хрупкий стеклянный корпус и не достаточно удобны при снятии результатов измерений.

Преимущества цифровых термометров

Цифровой термометр контактный, укомплектованный соответствующим дистанционным зондом, имеет меньшее время реакции, поэтому позволяет значительно сократить время замера, и более прост при снятии отсчетов. Testo Ex-Pt 720 оснащен платиновым измерителем и имеет взрывобезопасную конструкцию (схема не допускает случайных замыканий, искрения и не имеет греющихся узлов), а потому может быть использован в местах повышенной взрывной опасности.

Особенности платиновых измерителей

Отличительной особенностью платиновых сенсоров сопротивления является более широкий (по сравнению с терморезисторами NTC) измеряемый температурный диапазон и более высокая (по сравнению с термопарами) точность.

Характеристики

Термометр Testo модель Ex-Pt 720 сертифицирован в соответствии с мировыми стандартами. Высокую надежность и достоверность результатов измерений гарантирует использование четырехпроводной технологии. Прибор может комплектоваться различными видами специальных измерительных зондов, в том числе герметичных погружаемых, с длиной кабеля до 25 м. Кроме того, по желанию потребителя производитель может изготовить зонд с любыми заданными характеристиками по особому заказу.

	Testo Ex-Pt 720
Температура хранения	-20 ... +70 °C
Рабочая температура	-10 ... +50 °C
Тип батарейки	9 V, IEC 6LR61
Срок службы батарейки	100 часов
Вес	200 г.
Габариты	190 x 57 x 42 мм
Тип зонда	Pt100
Диапазон измерений	-50 ... +400 °C
Разрешение	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1 °C (+200 ... +400 °C)

Комплектация: testo Ex-Pt 720, одноканальный измерительный прибор pt100/NTC, батарея, заводской протокол калибровки.

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