



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ
погружной/проникающий зонд длина кабеля 6 м IP67 Testo

Артикул: 0610 1725



НАЗНАЧЕНИЕ:

Датчик температуры с длинным кабелем и плоским наконечником подходит для измерений в жидкостях и пастообразных средах, а также для измерения температуры воздуха. Благодаря собственному чувствительному элементу с отрицательным температурным коэффициентом (NTC) датчик может выполнять прецизионное измерение температуры с точностью до ± 0.2 °C.

Датчик температуры оснащен кабелем длиной 6 метров.

Для непрерывных измерений вы можете установить датчик температуры в месте измерения стационарно. Для этого вам понадобятся лишь зажимная скоба или резьбовое соединение с панцирной резьбой (PG) (не входит в комплект поставки).

Датчик температуры является водонепроницаемым с классом защиты IP 67. Поэтому можно проводить измерения вне помещений. Время реагирования t_{99} (время, через которое датчик покажет температурный скачок 99 %) данного датчика 5 секунд относится к измерению в подвижной воде при +60 °C. Данное время реагирования увеличивается, когда выполняются измерения, к примеру, в спокойной жидкости, пастообразных средах или в воздухе.*

ОСОБЕННОСТИ:

- Датчик NTC с особо длинным кабелем длиной 6 метров, может встраиваться для непрерывных измерений
- Измерение температуры в жидкостях, пастообразных средах и в воздухе
- Диапазон измерения: -35 ... +80 °C

Характеристики Высокоточный погружной/проникающий зонд длина кабеля 6 м IP67 Testo

	Testo (0610 1725)
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	-35 ... +80 °C
Погрешность	$\pm 0,2$ °C (-25 ... +75 °C) $\pm 0,4$ °C (в ост. диапазоне)
Быстродействие t_{99}	5 с
Общие технические данные	
Диаметр трубки зонда	3 мм
Диаметр наконечника трубки зонда	3 мм
Длина кабеля	6 м
Класс защиты	IP67
Корпус	пластик
Длина трубки зонда	40 мм
Цвет продукта	черный; серебряный
Вес	105 г