

**Ex-Pt 720**
**Высокоточный термометр Ex-Pt для работы во взрывоопасных зонах**

Термометр Ex-Pt 720 предназначен для быстрых и точных измерений во взрывоопасных зонах, вплоть до Зоны 0.

Прибор Ex-Pt 720 - идеальный измерительный прибор для контрольных измерений. Широкий измерительный диапазон, четырехпроводная технология.

Ex-Pt 720, инструмент для измерения температуры, ремень для переноски, батарея и протокол калибровки в комплекте

Номер заказа  
**0560 7236**

- Низкая погрешность
- Широкий выбор зондов
- Быстрое изготовление зондов по особому заказу
- Сертифицирован на соответствие европейским и американским стандартам



Легко читаемый большой дисплей

**I.S. Class I Div 1 ABCD T4**

**Ex II 2(1) G EEx ia IIC T4**

Зонды	Иллюстрация	Измер. диапазон	Погрешность	t <sub>99</sub>	Номер заказа
Надежный водонепроницаемый погружной /проникающий зонд для Зон 1 и 2		-50 до +400 °C	Класс А	12 с	0628 1232
Надежный водонепроницаемый поверхностный зонд для Зон 1 и 2, широкий наконечник для плоских поверхностей		-50 до +400 °C	Класс В	40 с	0628 1932
Надежный погружной /проникающий зонд (класс защиты IP 65) для Зон 0, 1 и 2, нержавеющая сталь, полиуретановый кабель работоспособен до +80°C, сменный кабель для разъема IP 54		-50 до +400 °C	Класс А	10 с	0628 2232
Надежный погружной зонд (класс защиты IP67) для Зон 0, 1 и 2, нержавеющая сталь, кабель FER работоспособен до 205°C. Применение: измерение температуры в баках с бензином и нефтью. Кабель 25 м		-50 до +400 °C	Класс А	15 с	0628 2432

Принадлежности	Номер заказа
Хранение и транспортировка Кожаный кейс для термометра, держателя зонда и зажима	0516 0133
Кейс для инструмента и зондов <b>Использование во взрывоопасных зонах запрещено!</b>	0516 0182
Пластиковый кейс для инструмента и принадлежностей <b>Использование во взрывоопасных зонах запрещено!</b>	0516 0184
Сертификаты калибровки: Сертификат калибровки ISO/Температура Для зондов воздуха (погружных зондов). Точки калибровки: -18°C; 0°C; +60°C	0520 0001
Сертификат калибровки ISO/Температура Измерительный инструмент с зондами воздуха (погружными зондами). Точки калибровки: 0°C; +150°C; +300°C	0520 0021
Сертификат калибровки ISO/Температура Измерительный инструмент с зондами воздуха (погружными зондами). Точки калибровки: 0°C; +300°C; +600°C	0520 0031
Сертификат калибровки DKD/Температура Измерительный инструмент с зондами воздуха (погружными зондами). Точки калибровки: -20°C; 0°C; +60°C	0520 0211
Сертификат калибровки DKD/Температура Измерительный инструмент с зондами воздуха (погружными зондами). Точки калибровки: 0°C; +100°C; +200°C	0520 0221
Сертификат калибровки ISO/Температура Измерительный инструмент с поверхностными зондами. Точки калибровки: +60°C; +120°C; +180°C	0520 0071
Сертификат калибровки DKD/Температура Контактные поверхностные зонды температуры. Точки калибровки: +100°C; +200°C; +300°C	0520 0271

Технические данные		
Тип зонда	Pt100	Раб. температура -10 до +50 °C
Измер. диапазон	-50 до +400 °C	Темп. хранения -20 до +70 °C
Погрешность ±1 знач. цифра	±0,2% от измер. значения (+200 до +400 °C) ±0,2 °C (-50 до +199,9 °C)	Тип батареи 9 В, IEC 6LR61 Ресурс батареи 100 часов Габариты 190 x 57 x 42 мм Вес 200 г
Разрешение	0,1 °C (-50 до +199,9 °C) 1 °C (+200 до +400 °C)	Материал/Корпус Корпус: ABS, покрытие
		Другие возможности: °C/°F
		Гарантия 2 года