



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Высокотемпературный зонд температуры/влажности

Артикул: 3510220220



Ра

То

Ни
ди

Ве
ди

Ра

НАЗНАЧЕНИЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ЗОНДА ТЕМПЕРАТУРЫ/ВЛАЖНОСТИ TS 230 SDI

Зонд **TS 230 SDI** предназначен для измерения температуры и влажности воздуха. Может измерять относительную (Rh) и абсолютную влажность воздуха (г/м³), удельную влажность (г/кг сухого воздуха), температуру воздуха (°C, °F) и температуру точки росы (dp°C, dp°F). Показания температуры и влажности отображаются одновременно в реальном времени на дисплее многофункционального измерительного прибора **Trotec T3000**. Дополнительно к измеренному значению может отображаться минимальное, максимальное, среднее или «удерживаемое» значение. Датчик подключается через соединительный кабель **ТС 30**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ЗОНДА ТЕМПЕРАТУРЫ/ВЛАЖНОСТИ TS 230 SDI

Параметр	Значение
Температура воздуха	
Диапазон	-40,0...+140°C, кратковременно до +180°C
Разрешение	0,1°C
Точность	±0,2°C (при +20°C) ±0,7°C (при -40...+140°C)
Принцип измерения	PT100
Влажность воздуха	
Диапазон	0,0...100%
Разрешение	0,1 %
Точность	±2 % (при 0%...90°C), ±3 % (при 90%...100°C)
Принцип измерения	Емкостный
Общие характеристики	
Интерфейс	Разъем SDI
Материал сенсорного элемента	Нержавеющая сталь
Длина сенсорного элемента	250 мм
Диаметр сенсорного элемента	12 мм

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TS 230 SDI

№	Наименование	Количество
1	Высокотемпературный зонд температуры/влажности TS 230 SDI	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83