АО «ТЕККНОУ»
196066, Санкт-Петербург
Московский проспект, 212
БЦ «Московский», офис 0012
Т: +7 (812) 324-56-27
E: info@tek-know.ru
www.tek-know.ru

Сухоблочный калибратор температуры SIKA TP 17166S

У калибраторов температуры SIKA TP 17166S на первом месте стоит универсальность. Наличие возможности подключения к ПК с использование профессионального программного обеспечения, значительно расширяют возможности калибратора при поверке различных СИ температуры в метрологических лабораториях, службах КИП, сервисных отделах и прочих подразделениях. Данные калибраторы имеют разнообразное применение в различных отраслях промышленности.

- ✓ Монтаж и ввод в эксплуатацию
- ✓ Производство средств измерения температуры
- ✓ Ремонт и обслуживание
- ✓ Контроль качества производимой продукции
- ✓ Контроль испытательного оборудования

Сухоблочный калибратор SIKA TP 17166S имеет широкий диапазон воспроизводимых температур -35…+165°C.

Калибратор применяется для поверки термопреобразователей сопротивления, термопар и проверки тепловых реле в полевых и лабораторных условиях. Состоит из металлического блока с увеличенным внутренним диаметром 60 мм и глубиной погружения 150 мм. Нагрев и охлаждение осуществляется с помощью установленных элементов Пельтье.

Эффективность и мобильность – достоинство данного калибратора. Для упрощения обслуживания, в калибраторе тщательно скомбинированы простота эксплуатации и автоматические функции, что позволило получить быстрый, простой и эффективный калибратор температуры без компромиссов в качестве.

Основные технические характеристики

Диапазон воспроизводимых температур	-35°C…+165°C
Образцовый датчик	встроенный
Погрешность	±0,2°C
Нестабильность	±0,05°C
Зона измерения / Рабочая зона	110…150 мм / Ø60 мм ×150 мм
Дисплей	2-х строчный, 4-х разрядный цвет красный/зелёный, единицы измерений °C, °F
Диапазон индикации дисплея	-50°C…+165°C
Разрешение дисплея	0.1 °C / 0.01 °C (в диапазоне $T_{окр}$…+99.99°C)
Интерфейс для связи с ПК	RS485, RS232 или USB (опция)
Габаритные размеры / масса	210 (Ш) x 380+50 (В) x 300 (Г) мм / 7,5 кг
Источник питания	100…240 В 50/60 Гц
Потребляемая мощность	375 Вт

► Филиалы
Москва +7 (495) 988 16 19
Алматы +7 (727) 394 35 00
Новосибирск +7 (383) 233 33 46
Минск +375 (33) 677 17 76

Комплект поставки:

- ✓ сухоблочный калибратор согласно заказанным характеристикам
- ✓ кабель для подключения к сети электропитания
- ✓ инструмент для смены вставок
- ✓ инструкция по эксплуатации

Опции:

- ✓ Вставка

Рассверловка	Размер	Материал
1x Ø3.5, 1x Ø6.5, 1x Ø8.5, 1x Ø10.5 мм	Ø60 x 150 мм	Алюминий
2x Ø3.5, 2x Ø4.5, 2x Ø6.5, 2x Ø8.5, 2x 10.5 мм	Ø60 x 150 мм	Алюминий
3x Ø3.5, 3x Ø6.5, 3x Ø8.5, 3x 10.5 мм	Ø60 x 150 мм	Алюминий
2x Ø3.5, 1x Ø4.5, 1x Ø5.0, 1x 5.5, 1x Ø6.5, 1x Ø8.5, 1x Ø9.0, 1x Ø9.5, 1x Ø 10.5 мм	Ø60 x 150 мм	Алюминий
Вставка без отверстий	Ø60 x 150 мм	Алюминий
Вставка с 1 отверстием на выбор	Ø60 x 150 мм	Алюминий

- ✓ Кейс для транспортировки
- ✓ Кейс для транспортировки с колесами
- ✓ Сумка для переноски
- ✓ Конвертер RS485-USB
- ✓ Конвертер RS232-USB
- ✓ Программное обеспечение