

Сухоблочный калибратор температуры SIKA TP 17650S

У калибраторов температуры SIKA TP 17650S на первом месте стоит универсальность. Наличие возможности подключения к ПК с использованием 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 17650S разрешен для применения на морском и речном транспорте и имеет международный сертификат DNV GL. В соответствии с этим сертификатом, калибратор SIKA TP 17650S может применяться на кораблях, офшорных подразделениях, высокоскоростных и легких судах. Калибратор имеет широкий диапазон воспроизводимых температур +30...+650°C и применяется для поверки термопреобразователей сопротивления, термопар и проверки тепловых реле в полевых и лабораторных условиях. Состоит из металлического блока диаметром 28 мм и глубиной погружения 150 мм. Нагрев осуществляется с помощью системы установленных нагревательных элементов.

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	+30...+650°C
Образцовый датчик	встроенный
Погрешность	±0,4°C
Нестабильность	±0,05°C
Зона измерения / Рабочая зона	110...150 мм / Ø28 мм ×150 мм
Дисплей	2-х строчный, 4-х разрядный цвет красный/зелёный, единицы измерений °C, °F
Диапазон индикации дисплея	0...+650°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	150 (Ш) x 330+70 (В) x 270 (Г) мм / 7,5 кг
Источник питания	100...240 В 50/60 Гц или 230...240 В 50/60 Гц
Потребляемая мощность	1000 Вт

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 Ø13.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
1x Ø6.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
2x Ø3.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
1x Ø3.5, 1x Ø4.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
1x Ø3.5, 1x Ø6.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
1x Ø3.5, 1x Ø8.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
1x Ø3.5, 1x Ø6.5, 1x Ø8.5, 1x Ø10.5 мм	Ø28 x 150 мм	Латунь
Вставка без отверстий	Ø28 x 150 мм	Латунь
Вставка с 1 отверстием на выбор	Ø28 x 150 мм	Латунь

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