

Сухоблочный калибратор температуры SIKA TP 17165M

Калибраторы температуры SIKA можно использовать везде, где проводятся измерения температуры, включая метрологические лаборатории, службы КИП, сервисные отделы и прочие подразделения. Они охватывают широкий спектр отраслей промышленности с разнообразным применением.

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



Сухоблочный калибратор SIKA TP 17165M разрешен для применения на морском и речном транспорте и имеет международный сертификат DNV GL. В соответствии с этим сертификатом, калибратор SIKA TP 17165M может применяться на кораблях, офшорных подразделениях, высокоскоростных и легких судах. Калибратор имеет широкий диапазон воспроизводимых температур $-35...+165^{\circ}\text{C}$ и применяется для поверки термопреобразователей сопротивления, термопар и проверки тепловых реле в полевых и лабораторных условиях.

Калибратор состоит из металлического блока с внутренним диаметром 28 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 | $-35^{\circ}\text{C}...+165^{\circ}\text{C}$ |
| Образцовый датчик | встроенный |
| Погрешность | $\pm 1^{\circ}\text{C}$ |
| Нестабильность | $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ |
| Зона измерения / Рабочая зона | 110...150 мм / $\varnothing 28$ мм \times 150 мм |
| Дисплей | 2-х строчный, 4-х разрядный цвет красный/зелёный, единицы измерений $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$ |
| Диапазон индикации дисплея | $-50^{\circ}\text{C}...+165^{\circ}\text{C}$ |
| Разрешение дисплея | 1 $^{\circ}\text{C}$ |
| Габаритные размеры / масса | 210 (Ш) \times 380+50 (В) \times 300 (Г) мм / 10 кг |
| Источник питания | 100...240 В 50/60 Гц |
| Потребляемая мощность | 375 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