

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, термодпар 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

Расверловка	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