

АМ-6 термометр-щуп



Термометр-щуп АМ-6 предназначен для измерения температуры в пахотном слое почвы. Термометр АМ-6 состоит из жидкостного толуолового термометра ТС-6Тл, размещенного в оправе, ручки, металлического конусообразного наконечника и мелких, сухих, обезжиренных медных или латунных опилок.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Принцип работы термометра-щупа АМ-6 основан на способности металлического наконечника с опилками обеспечивать тепловой контакт с почвой и теплопередачу от нее к резервуару толуолового термометра. Области применения: сеть метеостанций, подойдет для любых заинтересованных предприятий, где необходимо измерение температуры в слое почвы.



Технические характеристики

Параметры	Значения
Диапазон измерения температуры почвы, °С	от 0 до 60
Предел допускаемой погрешности измерения, °С	±2
Глубина слоя почвы, контролируемого термометром, см	3-30
Тепловая инерция, мин	4
Цена наименьшего деления шкалы, °С	1
Средний срок службы, лет	6
Габаритные размеры	D60 x 580
Масса	0,6