



## Константа МК4 - ИД

### Описание:

Стандарт ISO 2808. Цифровой толщиномер защитных гальванических, лакокрасочных, порошковых и других покрытий на изделиях из ферромагнитных металлов.

### Описание:

Стандарт ISO 2808. Цифровой толщиномер защитных гальванических, лакокрасочных, порошковых и других покрытий на изделиях из ферромагнитных металлов.

### Назначение:

Прибор предназначен для оперативной толщинометрии лакокрасочных, гальванических, порошковых и других покрытий на изделиях из ферромагнитных металлов.

### Технические характеристики:

Прибор может быть укомплектован одним из следующих преобразователей - ИД2, ИД1 или ИД3.

Основные характеристики можно посмотреть в описании прибора Константа К5.

Диапазон измерения, Т, мкм: 1500 (для ИД2); 300 (для ИД1); 5000 (для ИД3).

Погрешность измерения, мкм:

- в диапазоне  $T=0 \dots 99$ , не более  $\pm(0,02T+1)$ ;
- в диапазоне  $T=100 \dots 500$ , не более  $\pm(0,01T+1)$ ;
- в диапазоне  $T > 500$ , не более  $\pm 0,02T$ .

Габаритные размеры, мм, 95x45x20.

Питание - две встроенные аккумуляторные батареи ААА 1,5 В.

### Особенности:

Самый маленький отечественный цифровой толщиномер. Наличие матричного индикатора существенно облегчает общение с прибором в процессе работы. Возможность проведения допускового контроля и измерений с усреднением. Большие четко читаемые цифры. Встроенный аккумулятор и внешнее зарядное устройство. Малое потребление энергии (до 60000 измерений от свежезаряженного аккумулятора).

### Комплект поставки:

Прибор со встроенным преобразователем, комплект мер толщины, образцовое основание, упаковка, паспорт, методика поверки.