



## Константа ПК - ИДх

### Описание:

Индукционные датчики, подключаемые к вашему персональному компьютеру через USB - порт для толщинометрии защитных неферромагнитных покрытий на изделиях из ферромагнитных металлов, сбора и обработки результатов измерений в исследовательских и технологических лабораториях.

### Назначение:

Измерение толщины неферромагнитных (гальванических, лакокрасочных и других) покрытий на изделиях из ферромагнитных металлов.

### Технические характеристики:

Назначение и основные метрологические характеристики соответствуют характеристикам датчиков ИД0, ИД1, ИД2, ИД3, приведенным в описании прибора Константа К5. Длина соединительных кабелей датчиков до 5 м. Число ячеек памяти в группах и групп определяются пользователем. Методы калибровки - нуль калибровка на непокрытом основании или двухточечная.

### Особенности:

Датчик, подключаемый кабелем к вашему компьютеру IBM PC (или ноутбук) через USB - порт и программа, загружаемая с CD ROM, эмулирующая на экране компьютера толщиномер и программные окна для работы с файлами измерительной информации (статистическая обработка и анализ) позволяют связать в единое целое процессы измерений, обработки результатов и соответствующей корректировки техпроцесса нанесения защитных покрытий. Оптимальная конфигурация для работы в ЦЗЛ, исследовательских и технологических лабораториях и так далее. Датчик не требует внешнего питания (питание от USB - порта).

### Комплект поставки:

Датчик с соединительным кабелем, CD ROM с программным обеспечением, комплект мер толщины, образцовое основание, паспорт, методика поверки.