



Константа ПК - ПДх

Описание:

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

Назначение:

Измерение толщины диэлектрических покрытий на изделиях из электропроводящих неферромагнитных металлов и сплавов.

Технические характеристики:

Назначение и основные метрологические характеристики соответствуют характеристикам датчиков ПД0, ПД1, ПД2, ПД3, 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.