

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Ультразвуковой толщиномер УТ-301 (UT-301)



Ультразвуковой толщиномер УТ-301 (UT-301)

Имеет сертификат Госстандарта РФ RU.C.27.002.A №20470

Внесен в реестр средств изменений под №29134-05.

Отличительные особенности толщиномера УТ-301:

- Большой набор преобразователей
- Индикатор акустического контакта
- Режим индикации минимального значения толщины

- Большая память результатов измерений с возможностью просмотра запомненных результатов на индикаторе прибора
- Запоминание калибровки преобразователя
- Порт RS232 для связи с ПК
- 200 часов непрерывной работы
- Режим автоматического отключения
- Малые габариты и вес

Технические характеристики, заявленные производителем толщиномера УТ-301 приведены в следующей таблице:

Параметр	Значение
Номинальные частоты УЗК	1,25 МГц ; 2,5МГц
Диапазон изменения толщины материала	0,5 - 300мм (в зависимости от частоты)
Диапазон задания скорости УЗК	100-999 м/с
Диапазон изменения скорости УЗК	100-9999 м/с (для толщины до 300мм)
Разъемы преобразователей	Lemo
Время одного измерения на стандартном образце	не более 10 сек
Память результатов	3926 результатов
Просмотр результатов на индикаторе прибора	есть
Связь с ПК	RS232
Коэффициент усиления	от 1 до 100
Дискретность показаний	0,1 или 0,01 мм
Калибровка нуля	по образцу на корпусе, запоминание
Индикатор акустического контакта	есть
Питание	9V D
Тип элементов питания	Элемент 6F22
Время автономной работы	200 часов
Время автоматического отключения питания	3 минуты
Экран	4-х разрядный
Диапазон рабочих температур	-10 до +40 °С
Степень защиты корпуса от внешних воздействий	IP40
Размер электронного блока (В x Ш x Т)	140 мм x 83 мм x 30 мм
Масса с элементами питания	360 г

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01