

EESIFLO EASZ-TG11

портативный ультразвуковой толщиномер

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТОЛЩИНОМЕРА EASZ-TG11

- ЖК дисплей;
- Встроенный калибровочный блок;
- Легкий в обслуживании;
- Рабочая частота 5 МГц;
- Широкий диапазон измерения скорости пропускания ультразвука: 1000... 9000 м/с.

Материал	Скорость звука (м\с)
Углеродистая сталь	5800
Нерж. сталь	5790
Пластик	2000
Медь	4700
Стекло	5600
Алюминий	6300
Латунь	4300
Свинец	2200
Чугун	4600
Титан	5955
ПВХ	2395



ОПИСАНИЕ EESIFLO EASZ-TG11

УЗ толщиномер EASZ-TG11 применяется для измерения толщины стенки труб до 300 мм. Толщина стенки трубы является критическим параметром, используемым расходомером при измерении расхода с применением накладных датчиков. Часто толщина стенки трубы неизвестна, поэтому компания EESIFLO разработала и выпускает недорогой толщиномер, который обеспечивает точное внешнее измерение толщины стенки трубы

в диапазоне от 1 до 300 мм, с разрешением 0,1 мм. Исполнение в виде отдельного, законченного устройства, позволяет применять толщиномер EASZ-TG11 для решения многих производственных задач.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения	От 1 до 300 мм
Разрешение	0,1 мм
Диапазон скорости звука	от 1000 до 9000 м/с
Рабочая температура датчика	от - 30 до + 60 С, кратковременно до +100 С
Рабочая частота	5 МГц
Питание	2 x AA (20 часов непрерывной работы)
Размеры	156 x 80 x 32 мм
Калибровочный блок	Встроенный калибровочный блок, н/ж сталь 5 ± 0,2 мм.
Дисплей	ЖК, однострочный
Энергосбережение	Автоматическое выключение через 2 мин.