

## ULTRASONİK KALINLIK ÖLÇÜM CİHAZI

BİLGİ ÇIKIŞLI

- Cisimin bir tarafından kalınlık ölçümü, boru, hazne vb. için uygundur
- Uygulanabilir materyaller: metal, plastik, cam, naylon, reçine, seramik, lastik, buz
- Üst ve alt limitler muhakeme ile
- Maksimum 9 ölçüm ortalaması hesaplayabilir
- Lokasyon numarası ile maksimum 5000 ölçüm hafızası

### SPESİFİKASYON

Kod	ISU-250C
USD(\$)	1799,-
Çözünürlük	0,01mm(aralık<100mm)
	0,1mm(aralık≥100mm)
Tekrarlanabilirlik	0,03mm(aralık<100mm)
	0,1mm(aralık≥100mm)
Doğruluk	±0,04mm (aralık<10mm)
	±(0,04+H/1000)mm (aralık10~100mm)
	±H/333mm (aralık≥100mm)
	H ölçülecek kalınlıktır
Hız	1000-9999m/s
Güç Kaynağı	2×1,5VAAA pil
Boyut	64×116×27mm
Ağırlık	220g



### STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1adet
Transdüser ISU-T08	1adet
Pil (AAA)	2adet
Temas maddesi (ISU-T06, ISU-T08, ISU-T12 için)	1şişe
USB kablo ve yazılım	herbirinden 1 parça

### OPSIYONEL AKSESUAR

Transdüser	ISU-T06, ISU-T12, ISU-T13
Temas maddesi (ISU-T13 için)	ISU-HT5-COUPPLANT



### PROB ÖZELLİĞİ

Kod	Frekans	Çap(Ød)	Ölçüm aralığı	Ölçülecek borunun minimum boyutu (çap x et kalınlığı)	Uygulanabilir ısı	Uygulama
ISU-T08	5,0MHz	10,8mm	0,8-300mm	20×1,2mm	<60°C	genel kullanım
ISU-T06	7,5MHz	8,5mm	0,7-50mm	15×1,2mm	<60°C	ince materyaller için
ISU-T12	2,0MHz	16,3mm	3-350mm	30×4mm	<60°C	dökme çelik için
ISU-T13	5,0MHz	13mm	3-100mm	25×3mm	<350°C	yüksek ısı için

## ULTRASONİK KALINLIK ÖLÇÜM CİHAZI

BİLGİ ÇIKIŞLI

- Cisimin bir tarafından kalınlık ölçümü, boru, hazne vb. için uygundur
- Uygulanabilir materyaller: metal, plastik, cam, naylon, reçine, seramik, lastik, buz
- Üst ve alt limitler muhakeme ile
- Maksimum 500 okuma hafızası



### SPESİFİKASYON

Kod	ISU-200D
USD(\$)	795,-
Çözünürlük	0,01mm (aralık <100mm)
	0,1mm (aralık ≥ 100mm)
Doğruluk	±0,05mm (aralık < 10mm)
	±(0,01+0,5%H)mm (aralık ≥ 10mm)
	H mm olarak ölçülecek kalınlıktır
Hız	1000-9999m/s
Güç Kaynağı	3 x AAA pil
Boyut	151×70×24mm
Ağırlık	200g

### STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1adet
Transdüser ISU-200D-N05	1adet
Temas maddesi	1şişe
USB kablo ve yazılım	1adet

### OPSIYONEL AKSESUAR

Transdüser	ISU-200D-N02 ISU-200D-N07 ISU-200D-W05 ISU-200D-HT5
------------	--



### PROB ÖZELLİĞİ

Kod	Frekans	Çap(Ød)	Ölçüm aralığı	Ölçülecek borunun minimum boyutu (çap x et kalınlığı)	Uygulanabilir ısı	Uygulama
ISU-200D-N05	5,0MHz	12mm	0,8-300mm	25×3mm	<60°C	genel kullanım
ISU-200D-N02	2,0MHz	17mm	2-400mm	30×4mm	<60°C	dökme çelik için
ISU-200D-N07	7,5MHz	8mm	0,75-40mm	15×1,2mm	<60°C	ince materyaller için
ISU-200D-W05	5,0MHz	10mm	0,8-230mm	20×1,2mm	<60°C	duvar kalınlığı için
ISU-200D-HT5	3,0MHz	15mm	3-100mm	25×3mm	<300°C	yüksek ısı için