

AD3255超声波测厚仪

产品名称	AD3255超声波测厚仪
公司名称	北京恒创博茂电子科技有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:日本A&D 型号:AD-3255 产地:日本
公司地址	北京市顺义区林河工业开发区顺仁路53号1幢605室
联系电话	010-89494516 13611097458

产品详情

AD3255超声波测厚仪

AD3255超声波测厚仪性能：1、 广阔的测量范围（0.8~300mm）可实现全覆盖，

2、 测量精度0.01mm（0.01/0.1mm可切换），

3、 可测量大范围的小厚度 搭载有扫描模式，

4、 根据不同用途

3种探头可选，可测量涂层厚度（声波回声模式下，可除去涂装或涂层厚度后对测量物进行测量）

5、 可调整探头归零，标配4mm标准试片，

6、 可更换探头，

7、 可调节声速（1点、2点调整或数值自定义，调整内容可记录），

8、 可选择耦合状态、接触状态，

9、电池余量显示功能，

10、背灯功能（昏暗环境下也能看清），

11、自动关机功能注：涂层测量时，1mm以下涂层厚度且涂层厚度与被测物厚度的比例为1:8时可以测量。但受被测物状态影响，有可能无法测量。

AD3255超声波测厚仪参数：

测量方式	超声波脉冲反射		
标示单位	毫米		
频率	标准模式：7回/秒，扫描模式：15回/秒		
测量范围	脉冲回声模式	7MHz探头3255-02（标配品）0.8~200mm	5MHz探头3255-03（配件探头）1.0~300mm
	声波回声模式	5MHz探头3255-05（配件探头）	涂层专用
测量精度	±0.1 mm ±0.5% (厚度范围:0.8~200mm) ±0.1 mm ±1.5% (厚度范围: 50.1~500mm)		
使用温度	5 ° C ~ 40 ° C		
声速可变范围	1000~9999 m/s		
表示范围	0.65~600 mm		
显示精度	0.01/0.1 mm可选（但200.1mm以上的显示精度为0.1mm）		
可测物	金属、玻璃、塑料等		

标准规格

显示部分	液晶显示（带背景灯）		
电源/电池寿命	2节7号电池，可使用30小时以上		
自动关机功能	待机5分钟后，自动关机		
电池容量显示	电池用完后，有显示提示		
使用温度范围	0~50 ° C，85%RH以下		
保存温度范围	-10~55 ° C，85%RH以下		
规格	73 mm (W) x 143 mm (H) x 32 mm (D)		
重量	160g		

超声波测厚仪3255三种可选探头：

4mm标准试片（3255-01）	7MHz标准探头（3255-02）	5MHz厚物探头（3255-03）	5MHz涂层探头（3255-04）
频率	7MHz	5MHz	5MHz
探头直径	6mm	10mm	10mm
测量范围	声波回声模式	0.8~200mm	1.0~300mm
	脉冲回声模式	--	4~300mm
探头线长度	约85cm	约85cm	约115cm

用途

壁管、薄物、小曲面
脉冲回声模式

厚物脉冲回声模式

厚物
脉冲回声模式
声波回声模式

涂层

可测量小管道

直径 15x厚度2mm

直径 15x厚度2mm