

中文版USM35XDAC USM35XS超声波探伤仪

产品名称	中文版USM35XDAC USM35XS超声波探伤仪
公司名称	深圳华清仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区龙华新区三联路清泉二期15A2
联系电话	0755-28199550 13530869090

产品详情

USM35XDAC/USM35XS超声波探伤仪

德国Krautkramer

USM35X超声波探伤仪是USM35的升级产品，保留了USM系列的优点：如通过两个旋钮的操作方式。德国KK探伤仪其他功能被放在明显的位置，操作时既快又准确。其中USM35XDAC包括DAC曲线，USM35XS包括DAC和DGS曲线。USM35X超声波探伤仪彩色显示 USM35XDAC/USM35XS以其彩色屏显示而在同类产品中出类拔萃。它的彩色显示屏比通常的LCD显示屏大38%，而且通过像点的亮度形成了高对比度，在多种背景和波形中可以选择一种最佳组合，使其清晰可读，为您的检测工作提供了许多附加应用：

可选择适合的背光颜色，以便于不同条件下观察彩色闸门、DAC、TCG曲线，方便识别信息和报警采用红色显示，清晰明确 特别重要的斜探头检测时已获专利的半跨距颜色编码的表示方式

USM35X超声波探伤仪防水和防灰尘 USM35XDAC/USM35XS

探伤仪设计了非常坚固的外壳，符合IP66防护等级，在恶劣环境下使用也能得到有效的保护。

USM35X超声波探伤仪其他特点

USM35XDAC/USM35XS 探伤仪尺寸小、重量轻，包括电池仅重2.2公斤，同时具有宽大的屏幕显示

配备锂电池，可连续使用12小时。充电方便，电池不必取下。也可以使用6节2号电池

USM35XDAC内置DAC和TCG曲线，USM35XS内置DGS、DAC和TCG曲线

提供0.2 ~ 20MHz的频率范围，对钢材料的最小调节范围为0 ~ 0.5m

USM35X超声波探伤仪技术参数

检测范围	声速范围	最小：0 ~ 0.5mm+10%(钢中)
显示延迟	探头延迟	最大：频率在0.2 ~ 1MHz/0.5 ~ 4MHz时为0 ~ 9999mm+10%(钢中)；
阻尼强度	脉冲	11111频率在0.8 ~ 8MHz/2 ~ 20MHz时为0 ~ 1420mm+10%(钢中)
脉冲重复频率		1000 ~ 15000m/s，1m/s步进连续可调 -10 ~ 1000mm 0 ~ 200us 200pF/1nF
频率范围	增益	50、500、1000 (在TR模式) 4 ~ 1000Hz 0.2 ~ 1MHz/0.5 ~ 4MHz/0.8 ~ 8MHz/2 ~ 20MHz
增益步进	检测模式	0 ~ 110dB连续可调 0.5/1/2/6/12dB RF/全波/正/负半波整流 0 ~ 80%，线性
抑制	闸门 声程测量	两个独立的闸门，彩色条形式
测量分辨率		数字显示声程。初始波与第一个波之间、或两个波之间，可选择闸门中的回波前沿或峰值
振幅显示	读数显示	0 ~ 99.99mm时为0.01mm 100 ~ 999.9mm时为0.1mm 1000mm以上为1mm 屏幕高的%和dB
A扫描功能		闸门中波的声程、距离、振幅 手动或自动A扫描冻结 背景、波形、闸门、曲线和报警数值
彩色显示功能		USM35XDAC和USM35XS内置DAC和TCG曲线 USM35XS内置DGS曲线
DAC和TCG曲线		116x88mm，320x240像素 116mmx80mm，320x220像素 毫米或英寸
DGS曲线		500组，包括设置、结果和A扫描 RS232 可外接显示器 2xLemo 1或BNC接口 中文、日文、德
显示尺寸/分辨率		语、英语、法语、意大利语、葡萄牙语、西班牙语、丹麦语、瑞典语、挪威语、芬兰语、
A扫描尺寸/分辨率		荷兰语、罗马尼亚、捷克、罗马尼亚、克罗地亚、匈牙利、俄语、波兰、斯洛文尼亚
单位	数据存储 输出	锂电池，可连续使用12小时 0 ~ 45 177mmx255mmx100mm 2.2Kg(包括电池)
VGA输出	探头连接	
语言	电源 工作温度	
尺寸	重量	