

USM35XDAC

产品名称	USM35XDAC
公司名称	深圳华清仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:GE 型号:USM35XDAC
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超声波探伤仪

usm35xdac;usm35xdac说明书 ; usm35xdac厂家 ; usm35xdac品牌

产品名称： usm35xdac超声波探伤仪

产品型号： usm35xdac

产品特点： 从ge检测技术公司的最新版usm 35便携式超声波探伤仪的最新版完全防尘和防高压水喷射，符合ip66要求，还集成了新的软件。该软件允许其依据日本焊接检测 标准进行操作。

usm35xdac超声波探伤仪详细资料：

超声波探伤仪usm35xdac/usm35xs

德国krautkramer usm35x超声波探伤仪是usm35的升级产品，采用ip66的防护等级，同时保留了usm系列的优点：如通过两个旋钮的操作方式。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。

彩色显示

usm35x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：

1 可选择适合的背光颜色，以便于不同条件下观察

2 彩色闸门、dac、tcg曲线，方便识别

3 信息和报警采用红色显示，清晰明确

4 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

usm35xdac;usm35xdac说明书；usm35xdac厂家；usm35xdac品牌

防水和防灰尘

usm35x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。

usm35xdac;usm35xdac说明书；usm35xdac厂家；usm35xdac品牌

其他特点

1 usm35x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

2 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

3 usm35xdac内置dac和tcg曲线，usm35xs内置dgs、dac和tcg曲线

4 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:最小：0 ~ 0.5mm+10%(钢中)

最大：频率在0.2 ~ 1mhz/0.5 ~ 4mhz时为0 ~ 9999mm+10%(钢中)；

11111 频率在0.8 ~ 8mhz/2 ~ 20mhz时为0 ~ 1420mm+10%(钢中)

声速范围:1000 ~ 15000m/s，1m/s步进连续可调

显示延迟:-10 ~ 1000mm

探头延迟:0 ~ 200us

阻尼强度:200pf/1nf

脉冲:50、500、1000 (在tr模式)

脉冲重复频率:4 ~ 1000hz

频率范围:0.2 ~ 1mhz/0.5 ~ 4mhz/0.8 ~ 8mhz/2 ~ 20mhz

增益:0 ~ 110db连续可调

增益步进:0.5/1/2/6/12db

检测模式:rf/全波/正/负半波整流

抑制:0 ~ 80%，线性

闸门监视器:两个独立的闸门,彩色条形式

声程测量:数字显示声程。初始波与第一个波之间、或两个波之间。

测量分辨率:可选择闸门中的回波前沿或峰值

振幅显示:0~99.99mm时为0.01mm

100~999.9mm时为0.1mm

1000mm以上为1mm

读数显示: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

彩色显示功能:背景、波形、闸门、曲线和报警数值

dac和tcg曲线:usm35xdac和usm35xs内置dac和tcg曲线

dgs曲线:usm35xs内置dgs曲线

显示尺寸/分辨率:116x88mm,320x240像素

a扫描尺寸/分辨率:116mmx80mm,320x220像素

单位:毫米或英寸

数据存储:500组,包括设置、结果和a扫描

输出:rs232

vga输出:可外接显示器

探头连接:2xlemo 1或bnc接口

语言:中文、日文、德语、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、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

电源:锂电池,可连续使用12小时

工作温度:0~45

尺寸:177mmx255mmx100mm

重量:2.2kg(包括电池)