MICROCRE 研润光机

YR-D900 数字式超声波探伤仪

产品资料摘要

型号 YR-D900 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YR-D900超声波探伤仪技术特征: 1.省电，所以省钱，耗电仅2瓦。市面上大部份同类仪器耗电6到8瓦，所以只能用定制锂电池组供电，据说换一次电池要800元左右，而且各种仪器电池组不通用，只能向仪器制造厂定购。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
材料声速	1000 ~ 9999M/S
最大声程	6100mm，满刻度声程最小4mm（钢，纵波，反射式）
频率范围	0.4 ~ 10MHz / 0.7~1.4 1.8~3.5 4~6 MHz（带通）
增益范围	0 ~ 110dB（步长0.1dB，1dB）
延时范围	0 ~ 6000mm
K 值范围	0.20 ~ 5.00

参数项目	原站列示数值或说明
抑制范围	0 ~ 50%
增量	0 ~ 20dB
补偿	-20 ~ 20dB
测长线	-20 ~ 20dB
定量线	-20 ~ 20dB
判废线	-20 ~ 20dB
垂直线性	<3%
水平线性	<0.3%
发射电源电压	DC 200V
发射脉冲宽度	负脉冲方波 0.05~0.6μS 可调（步长0.01μS）

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YR-D900.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。