

ETM502A微机控制电子万能试验机

产品名称	ETM502A微机控制电子万能试验机
公司名称	吉林冠腾自动化技术有限公司
价格	23000.00/元
规格参数	最大试验力:500N、1KN 试验空间:单空间 试验机级别:0.5级 / 1级
公司地址	长春市九台区国投智能产业装备园7栋
联系电话	043182565662 15500085358

产品详情

设备简介

ETM502A微机控制电子万能试验机具有结构紧凑、简单易用等特点，可应用于试验力5KN以下的拉伸、压缩、弯曲、剪切、剥离、撕裂等测力试验。

主机采用高强度的镀铬立柱支撑，高精度直线导轨导向，具有很高的刚性和良好的线性运动特性。选配不同的夹具工装、变形测量等附件，几乎可以满足客户所有需求。

配套的灵活易用的冠腾试验软件，或7寸彩色触摸控制屏，操作简单方便。相关标准根据客户需求选择的试验方法

技术参数

型号	ETM501A ETM102A ETM202A ETM502A ETM103A ETM203A ETM503A
试验力	50N 100N 200N 500N 1KN 2kN 5kN
试验空间	单空间
试验机级别	0.5级 / 1级
试验力测量范围	0.4% ~ FS
试验力示值相对误差	± 0.5% / ± 1%
试验力分辨力	1/1000000FS
力控速率调节范围	0.005-5%FS/s
力控速率相对误	设定值的 ± 1%以内
位移分辨力	0.025 μm
位移示值相对误	设定值的 ± 0.5%以内
数据采集频率	1200Hz
闭环控制速	
横梁移动速度调节范围	0.001 ~ 500 mm/min

横梁移动速度相对误差	设定速度 0.01mm/min,设定值 ± 1.0%以内 ; 设定速度 > 0.01mm/min,设定值 ± 0.5%以内 ;
加载中心离柱罩距离	105mm
横梁行程	1100mm
外形尺寸	520 × 520 × 1630mm
工作电压	单相220V ± 10% ; 50Hz
电机功率	400W
安全保护	力过载保护 , 位移机械限位 , 电压过载保护
重量	120kg