

引线端强度试验机

ZW-YXD01

设备介绍

- 本设备可用于测试接线盒的粘结力，线缆固定处拉力，线缆固定处扭力。满足 IEC61215-2016 标准中 MQT14 条款规定的引线端强度试验要求。

功能特点

- 触摸屏控制及显示。
- 可移动式托盘，防止猛拽力的形成。
- 扭力实现闭环自动控制。

技术参数

安装表面接线盒保留测试	
施力位置	40N 施加在盒子中心点，防止将扭矩施加到接线盒上
保持时间	10±1s
施力方式	砝码
计时方式	秒表
工作台尺寸	2500*1500mm ²
拉力测试	
动力源	马达
砝码重量	30N, 42N, 55N, 70N, 80N, 90N, 100N, 115N。
拉力周期	1s
次数	54 以内可自由设定
位移	手动测量
扭力测试	
施力装置	伺服马达
电源	220V 50Hz
功率	400W
连续输出电流	2.6A
测试时间	1min (可设定，自动保持)。



配置清单

铝型材及支架平台	1 个
电机	1 个
控制柜	1 个
接线盒固定夹具	1 套
线缆固定夹具	1 套
砝码	1 套