

KW-BFM-24

抽屉（导轨）推拉耐久测试机

Drawer / Slider Durability Tester



题目	标准号	章节	章节标题	
标准	BIFMA X5.5-2021	10	Desk and Table - Extendible Element Cycle Tests	
		17.7	Desk and Table - Fatigue Test for Vertical Receding Doors	
		17.8	Desk and Table - Fatigue Test for Horizontal Receding Doors	
	BIFMA X5.6-2010	10.2/3	Cycle Test for Extendible Elements	
		10.4	Cycle Test for Center/Pencil Drawers	
		11.7/8	Wear and Fatigue Test for Vertical & Horizontal Receding Door	
	BIFMA X5.9-2019	15	Extendible Element Cycle Tests	
17.7/8		Wear and Fatigue Test for Vertical & Horizontal Receding Door		
特点	1. 伺服电机驱动，配套拉压力传感器，实时监控测试过程中的摩擦阻力。当阻力超过设定值时，系统输出报警并停止测试。 2. 全自动模拟测试起点和终点，折返换向具有柔性缓冲减速功能，使换向平稳可靠。 3. 可设程式化分段、分速度加载过程。 4. 电动调节水平加载高度，任意位置自锁保持位置。			
控制	1. PLC控制，触摸屏输入测试参数和输出测试和结果。具有停断点记忆功能。 2. 采用松下交流伺服电机驱动，配套拉压力传感器。实时跟踪金额显示运动位置及推拉力大小。			
参数	1. 可设定导轨行程：80-580毫米，可设最大推拉速度：400毫米/秒。 2. 可设最大推拉力报警输出：0-25公斤力。 3. 电动可调水平加载高度：200-1600毫米，任意高度位置自锁。 4. 外形尺寸：1200*850*1970毫米，177公斤；电源：220VAC 5A。			
非标附件	编号	名称	数量	用途
	KW-BFM-24+B01	标准抽屉及支撑结构	1套	测试导轨配件用途
	KW-BSE-36	抽屉试验玻璃球(袋装)	1套	加载被测试的抽屉