

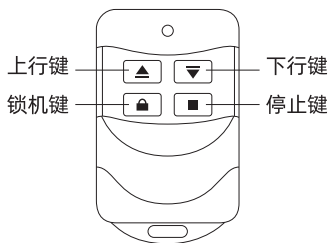
银行专用卷门

电子限位交直流控制器

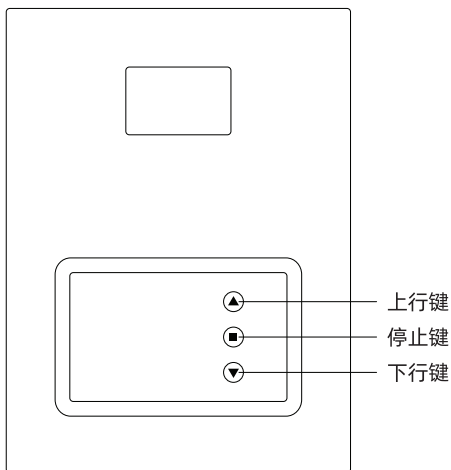
使用说明书

(1499新标准)

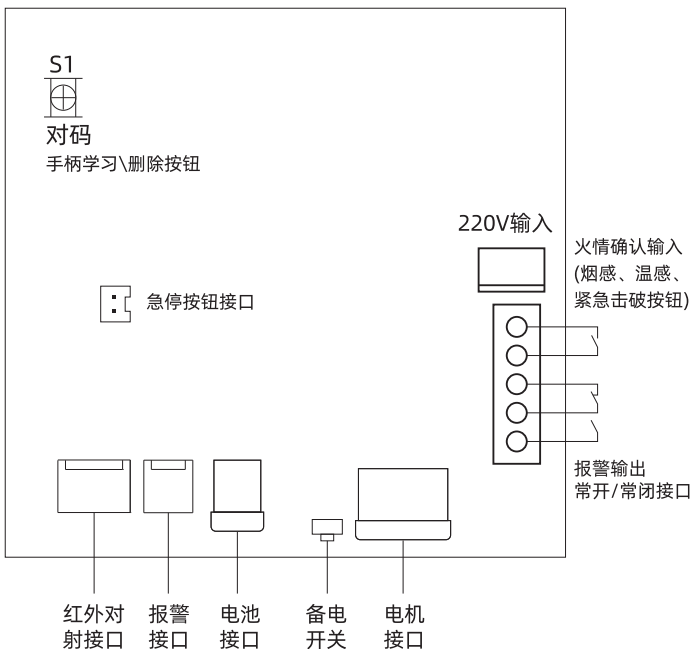
一、控制器图示



遥控手柄示意图 (图1)



控制器面板示意图 (图2)



控制器线路板接线示意图 (图3)

二、遥控频率为 350MHz / 580MHz，编码方式为滚动码

三、控制器调限位方法：

第一步：门体与电机、控制系统安装完毕以后并通电。

第二步：电机出厂为空限位状态，点动按遥控手柄的“▲”或“▼”，观察卷门运行方向是否和手柄按键一致，如果一致进入第四步进行限位调试(出厂时默认右安装)，如果不一致按第三步操作。

注：1. 该状态可用于安装卷门穿门板。

2. 空限位状态电机屏蔽遇阻功能，如要测试遇阻功能，请先设置限位。

第三步：电机左右安装转换方法a

按住手柄“🔒”3秒听到“嘀”一声为左安装；再按3秒“嘀嘀嘀”三声为右安装。

注：如在限位调试完毕后要切换左右安装，请按左右安装转换方法b操作。

第四步：电子限位行程设置方法：

按住控制器面板上的“■” (图2)约8秒，蜂鸣器“嘀”的长鸣一声后，进入电子限位行程设置模式，按住“▼” (点动运行)将门体调到预设的关门位置后，按一下“■”，控制器“滴滴”鸣叫二声表示关门位置设定成功；再按住“▲” (点动运行)将门体调到预设的开门位置后，按一下“■”，控制器“滴滴滴”鸣叫3声表示限位设置完成并退出限位设置模式。

注：1. 如果蜂鸣器每3秒鸣叫一次，请检查电子限位线是否连接好。

2. 进入行程设置状态后，如果在8秒内没有任何操作，控制器会自动退出行程设置状态。

四、进入安装调试模式的方法：

按住控制器面板上的“■” (图2)，2秒内按一下手柄的“🔒” (图1)，“嘀”一声后进入安装调试模式。

退出安装调试模式的方法：




1. 该模式30分钟内无任何操作自动退出。

2. 再次同时按住控制器面板上的“■” + 遥控手柄的“🔒”，则立刻退出该模式。

五、电机左右安装转换方法b (需进入安装调试模式)：

如发现门体实际运行方向与遥控手柄“上行、下行”按键不一致时，在控制器通电时，同时按住手柄的“▲” + “▼”约3秒进行转换，小蜂鸣器“嘀”的鸣叫一声为左安装，“嘀嘀嘀”鸣叫3声为右安装；

十、红外功能

1. **出厂时默认开启。**当有障碍物挡住红外的时候，门体不能上行或下行。
2. **红外功能开启或关闭的方法：**长按手柄“”+“”3秒，听到蜂鸣器提示声后，再按一下“”进行红外功能开启或关闭。蜂鸣器长鸣一声，红外功能关闭；蜂鸣器鸣叫两声，表示红外功能开启。




十一、急停功能

1. 门体运行的时候，按下急停按钮，门体停止运行，语音喇叭报警提示。
2. 当急停按钮按下，没有复位时，遥控开门或关门，门体不动作，语音喇叭报警提示。




十二、温烟感功能

当温感/烟感信号被触发后，会强制开门。(适用配备电插锁或内置底梁锁的系统)

十三、应急情况

1. **地钩锁单次应急解锁：**地钩锁线路板没电或故障时，钥匙打开地钩锁锁芯后控制器无反应，此时同时按住遥控手柄的“”+“”+“”约4秒，听到控制器小蜂鸣器提示声后控制器临时解除锁定。

注：此组合键没进入安装调试模式为地钩锁临时解锁，进入安装调试模式为删除地钩锁

2. **应急开门：**如果限位器故障导致卷门不能运行，可长按遥控手柄的“”约6秒进入点动功能，长按手柄“”或“”实现应急开关门。

十四、增配功能的安装与调式

1. 增配无线碰停模块，安装调试详见无线碰停模块使用说明书
2. 红外对射保护功能，增配红外对射模块可实现，安装调试详见红外对射使用说明
3. 卷门上锁功能，增配防盗电机锁可实现，安装调试详见防盗电机锁使用说明

十五、组合键功能参照表

功 能	组合键	时长	再按
进入安装调试模式	 + 	1秒	
左右安装转换 (安装调试模式状态下)	 + 	3秒	
删除地钩锁 (安装调试模式状态下)	 +  + 	5秒	
地钩锁临时解锁 (常规试状态下)	 +  + 	4秒	
增配手柄	 + 	3秒	新手柄任意键
模块遇阻开启/关闭切换	 +  + 	3秒	
红外功能开启/关闭切换	 + 	3秒	
电插锁手动/自动解锁切换	 + 	3秒	

免责声明

产品一经售出，由于不按说明书上所示安装或使用，而致电机破损或无法正常使用，所造成的财产损失或人身伤害，本公司均不承担任何责任，特此声明。

物料名称：说明书-电子限位交直流制器（银行专用1499）

物料代码：1.F.08.01.0315

工艺要求：100g双胶纸，3折页

尺寸：140mm*190mm

版本号：YXF-DCKEQE-B20191127SMS