

SIEMENS西门子广东省江门市（授权）一级代理商——西门子华南总代理

产品名称	SIEMENS西门子广东省江门市（授权）一级代理商——西门子华南总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子总代理:PLC 西门子一级代:驱动 西门子代理商:伺服电机
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房
联系电话	15915421161 15903418770

产品详情

当程序以Mode=3触发MC_Home指令时，轴立即以“逼近速度 10.0mm/s”向右（正方向）运行寻找原点开关；当轴碰到参考点的有效边沿，切换运行速度为“参考速度2.0mm/s”继续运行；当轴的左边沿与原点开关有效边沿重合时，轴完成回原点动作。

步骤二：先让轴执行一个相对运动指令，该指令设定的路径能让轴经过原点开关；

步骤三：在该指令指令的过程中，触发MC_Home指令，设置模式为Mode=2.

步骤四：这时再触发MC_MoveRelative指令，要保证触发该指令的方向能够经过原点开关。

『结果』当轴以MC_MoveRelative指令指定的速度运行的过程中碰到原点开关的有效边沿时，轴立即更新坐标位置为MC_Home指令上的“ Position ”值，如下图所示。在这个过程中轴并不停止运行，也不会更改运行速度。直达到MC_MoveRelative指令的距离值，轴停止运行。