

Siemens伺服驱动器过流接地故障维修当天修好

产品名称	Siemens伺服驱动器过流接地故障维修当天修好
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

返回参考点相关的机床数据

返回参考点的原理

(1) 零脉冲在参考点开关之外 (2) 零脉冲在参考点开关之上

MD: REF_SEARCH_MARKER_REVERS=0 MD:REF_SEARCH_MARKER_REVERS=1

参考点开关

RV

起始点 RK

零脉冲-mpulse

VC

VM

VP

零脉冲

相关的参数

数据号 数据名 单位 值 数据说明

34010 REFP_CAM_DIR_IS_MINUS - 0 / 1 返回参考点方向：0 - 正；1 - 负

34020 REFP_VELO_SEARCH_CAM mm/Min * 检测参考点开关的速度

34040 REFP_VELO_SEARCH_MARKER mm/Min * 检测零脉冲的速度

34050 REFP_SEARCH_MARKER_REVERSE - 0 / 1 寻找零脉冲方向：0 - 正；1 - 负

34060 REFP_MAX_MARKER_DIST mm * 检测参考点开关的大距离

34070 REFP_VELO_POS mm/Min * 返回参考点定位速度

34080 REFP_MOVE_DIST mm * 参考点移动距离（带符号）

34090 REFP_MOVE_DIST_CORR mm * 参考点移动距离修正量

34092 REFP_CAM_SHIFT mm * 参考点撞块电子偏移

34093 REFP_CAM_MARKER_DIST mm * 脱开撞块到个零脉冲的距离

34100 REFP_SET_POS mm * 参考点（相对机床坐标系）位置

注意：参考点撞块的长度要根据MD34020

定义的速度确定，既要求在该速度下碰到撞块后减速到“0”速

时，坐标轴能停在撞块之上（不能冲过撞块）！

返回参考点的操作：

1. 进入“参考点方式”；

2. 按住返回参考点轴的“方向”键，直到屏幕上出现参考点到达的标志。

触发方式（点动方向键）返回参考点

802D 系统可以按触方式返回参考点，但要求按照下图安装参考点撞块。以保证返回参考点前坐标不会