

南阳数控系统维修三菱数控机床维修中心

产品名称	南阳数控系统维修三菱数控机床维修中心
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

手摇脉冲发生器和脉冲编码器一样使用5V 直流电源。电缆电阻引起的

电压降不能超过0.2V (5V 对0 的压降)。

m

0.20.1 R 2L

× ×

其中：0.1：为电源给手动脉冲编码器的电流，等于0.1A。

R：为每单位长度的导线的电阻[/m]

m：0V 电线的数量（=5V 导线的数量）

L：电线长度[m]

因此，

R

L m

例如：当使用电缆 A66L-时

该电缆由三对信号线和六条电源线组成（20/0.18，0.0394 /m）。

当三条电缆用于 0V 和5V 线时，电缆长度为：

76.75[m]

0.0394

$L \quad 3 =$

手摇脉冲发生器的脉冲传输的长距离为50m，因此，电缆长为50m。

当使用两个手摇脉冲发生器时，电缆长为38.37m；当使用三个手摇脉

冲发生器时，长为25.58m

相关产品：伺服驱动器维修，数控系统维修，伺服电机维修，数控设备回收