

南阳数控系统维修三菱数控机床维修中心地址39-

产品名称	南阳数控系统维修三菱数控机床维修中心地址39-
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区北环路116号中方园东区8号楼6单元一楼
联系电话	037155501720 13333864455

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-0001-0286 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最长距离为50m , 因此 , 电缆最长为50m。

当使用两个手摇脉冲发生器时 , 电缆最长为38.37m ; 当使用三个手摇脉

冲发生器时 , 最长为25.58m