

# 南阳纺织设备东元teco伺服驱动器不显示维修一小时修复

产品名称	南阳纺织设备东元teco伺服驱动器不显示维修一小时修复
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

制动系统单元的布线

11kW 以上伺服驱动模块并没有内嵌制动系统，因此请尽快组装制动系统模块。

除此之外，9kW 以下的伺服驱动模块已事先内嵌了制动系统。

制御接线端子排

( M3 )

U V W

CNU20S(AWG14)

a b

DC24V GND

名字

NC

a

2

1

接线端子

3

4 b

5

6

13

14

外界开关电源

制动系统模块

(MDS-B-DBU-150)

电源端子排

V

W

U

联接电动机制动系统

五类双绞线

制动系统交流接触器

( CN20 )

DC24V

DBU

MBR

针角

交流伺服电机

MDS-C1-V1-110/150

请恰当的对制动系统模块与伺服驱动单元开展布线。

!留意 除此之外，请别用以应急时之外的用处（通常的制动系统等）。不然可能会因内部结构电阻发热

而造成火灾事故或常见故障。

## 关键点

当采用带制动系统电动机时，请在CN20 电源插座的[1pin-3pin 中间]也开展布线。

2-41

## 2-7 附近掌控的布线

### 2-7-1 输出回路的布线

对用以外界紧急停止键入及向继电器输出转换数据信号，操纵外界信号的输出控制回路开展布线。

各单元的键入及导出控制回路如下所示。

键入控制回路 导出控制回路

20

10

CN9 电源插头

伺服电机 · 主轴轴承

驱动单元

电源开关

33.3k

24V

10k

CN23 电源插头

供电系统模块

8

18

MPO1

MPO2

MPI1

24G

电磁阀等

2k

线一部分请由客户进行布线。

键入标准

导出标准

输出电压 DC24V  $\pm 5\%$

开展布线的按钮及电磁阀，请使用合乎输出（工作电压、电流量）条件的商品。

页面名 选中例

数据输入信号（CN23、CN9）用

挑选在低压、电流量下也可以相对稳定的开展触碰动作的微弱信号用电源开关。

< 例 > omron : G2A、G6B 型、MY 型、LY 型

数据输出信号（CN9）用

挑选额定值DC24V、50mA 下列动作的小型继电器。

< 例 > omron : G6B 型、MY 型

电源开关ON 时

DC18V ~ DC25.2V

9mA 之上

容许输出电流 $I_o$

50mA 下列

电源开关OFF 时

DC24V 下列

2mA 下列