

一、控制板

接线组件 A、B 和 C 位于控制板上，每个组件是一个 9 路插入式接插。除接线组件 A、B、C 之外，还设有接线组件 G、H。控制板上安装两个任选组件时，用这两个组件接线。

接线组件 A

- A1 0V (信号) 零伏基准
- A2 模拟输入 NO.1 速度设定值
- A3 模拟输入 NO.2 辅助速度设定值或电流
- A4 模拟输入 NO.3 斜坡速度设定值
- A5 模拟输入 NO.4 辅助电流限幅 (负)
- A6 模拟输入 NO.5 主电机极限或辅助电流限幅 (正)
- A7 模拟输出 NO.1 速度反馈输出
- A8 模拟输出 NO.2 总速度设定值
- A9 电流表输出

接线组件 B

- B1 0V (信号)
- B2 模拟测速发电机
- B3 +10V 基准
- B4 -10V 基准
- B5 数字输出 NO.1
- B6 数字输出 NO.2
- B7 数字输出 NO.3
- B8 程序停机
- B9 惯性滑行停机

接线组件 C

- C1 0V (信号)
- C2 热敏电阻/微测温器
- C3 起动/运行输入端
- C4 点动输入
- C5 允许
- C6 数字输入 NO.1
- C7 数字输入 NO.2
- C8 数字输入 NO.3
- C9 +24V 电源

接线组件 G

- G1 不使用
- G2 外部+24V 电源
- G3 +24V 微测速仪电源
- G4 微测速仪电源接地

F1 微测速仪输入 光纤接受器输入插座
接线组件 H

H1 XMT— 串行通信口 P1 发送端

H2 XMT+

H3 隔离的 0 伏 信号接地端

H4 隔离的 0 伏

H5 RCV— 串行通信口 P1 接收端

H. RCV+

二、电源板

D1 FE 励磁桥的外部交流输入

D2 FE

D3 励磁输出+ 电机励磁接线

D4 励磁输出—

D5 主接触器线圈 (L) (线)

D6 主接触器线圈 (N) (中)

D7 辅助电源 (N)

D8 辅助电源 (L)

三、电源接线端

L1

L2 交流 110~500V

L3

A+ 电枢正接线端

A— 电枢负接线端