

铜仁市 BENTLY 133292-01 型号齐全

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 铜仁市 BENTLY 133292-01 型号齐全 |
| 生产厂家 | 中海德（福建）工业设备有限公司 |
| 价格 | / |
| 规格参数 | : |
| 公司地址 | 福建省福州市闽侯县上街镇新保路28号福州正荣财富中心A |
| 联系电话 | 15306912905 |

产品详情

铜仁市 BENTLY 133292-01 型号齐全

中海德（福建）工业设备有限公司

小陈：153-0691-2905

步进电机一般不具有过载能力。交流伺服电机具有较强的过载能力。以山洋交流伺服系统为例，它具有速度过载和转矩过载能力。其最大转矩为额定转矩的二到三倍，可用于克服惯性负载在启动瞬间的惯性力矩。步进电机因为没有这种过载能力，在选型时为了克服这种惯性力矩，往往需要选取较大转矩的电机，而机器在正常工作期间又不需要那么大的转矩，便出现了力矩浪费的现象。

步进电机的控制为开环控制，启动频率过高或负载过大易出现丢步或堵转的现象，停止时转速过高易出现过冲的现象，所以为保证其控制精度，应处理好升、降速问题。交流

伺服驱动系统为闭环控制，驱动器可直接对电机编码器反馈信号进行采样，内部构成位置环和速度环，一般不会出现步进电机的丢步或过冲的现象，控制性能更为可靠。

步进电机从静止加速到工

作转速（一般为每分钟几百转）需要200~400

毫秒。交流伺服系统的加速性能较好，以

山洋400W

交流伺服电机为例，从静止加速到其额定

转速3000RPM仅需几毫秒，可用于要求快速启停的控制场合。

综上所述，交流伺服系统在许多性能方面都优于步进电机。但在一些要求不高的场合也经常用步进电机来做执行电动机。所以，在控制系统的设计过程中要综合考虑控制要求、成本等多方面的因素，选用适当的控制电机。

Honeywell TDC 2000 Interface w/o DI (30750318-003)

30750338-002

Honeywell TDC 2000 Hiway 2 Board (30750338-002)

30750338-003

Honeywell TDC 2000 Hiway 2 Board (30750338-003)

30750338-004

Honeywell TDC 2000 Hiway 2 Board (30750338-004)

30750338-005