

东元伺服驱动器TSTA50D

产品名称	东元伺服驱动器TSTA50D
公司名称	上海承南自动化控制技术有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:东元 型号:TSTA50D 功率:2KW
公司地址	上海市奉贤区西渡西闸公路1373号
联系电话	021-60548954 18201988037

产品详情

tsta50d东元代理，tsta50d东元特价现货，tsta50d**东元伺服一级代理全国特价*****公司常备库存*****当天发货*****请来电咨询（郭生182 019 880 37），优惠特价！

我国制造业产业升级的不断推进，为我国伺服产业的发展提供了巨大的市场，近年来，随着数控机床、包装机械、电子专用设备等行业继续保持较好发展以交流伺服技术的日益成熟，

新兴行业如新能源行业中的风电产业伺服技术的应用使得我国伺服市场迅速发展。很多有远识的国产厂商正加大研发力度提升其产品的性能，进而扩大其品牌的号召力，

tsta标准型

1) 不带刹车

规格 型号

200w/多摩川电机 dtst06201c3nt3a01/tsta15c

400w/多摩川电机 dtst06401c3nt3a01/tsta20c

750w/多摩川电机 dtst08751c3nt3a01/tsta20c

300w，3000rpm tsb07301c2nl3001/tsta15c

400w，3000rpm tsc06401c3nt3001/tsta20c

tsb750w,3000rpm tsb08751c2nt3001/tsta20c

tsc750w,3000rpm tsc08751c2nt3001/tsta20c

550w,1500rpm tsb13551h3nta001/tsta20c

550w,1000rpm tsb13551a3nta001/tsta20c

1kw,2000rpm tsb13102b3nta001/tsta30c

1kw,1500rpm tsb13102h3nta001/tsta30c

1kw,1000rpm tsb13102a3nta001/tsta30c

1.5kw,2000rpm tsb13152b3nta001/tsta50d

1.5kw,1000rpm tsb13152a3nta001/tsta50d

2kw,2000rpm tsb13202b3nta001/tsta50d

3kw,2000rpm tsb13302b3nta001/tsta75d

4.5kw/1500rpm tsc18452h3nca001/tsta100d

5.6kw/1500rpm tsc18562h3nca001/tsta150d

4.4kw/1500rpm dsysa18442h3nta001/tsta100d

5.5kw/1500rpm dsysa18552h3nta001/tsta150d

7.5kw/1500rpm dsysa18752h3nta001/tsta200d

2) 带刹车

规格 型号

200w/多摩川电机 dtst06201c3bt3a01/tsta20c

400w/多摩川电机 dtst06401c3bt3a01/tsta20c

750w/多摩川电机 dtst08751c3bt3a01/tsta20c

300w , 3000rpm tsb07301c2bt3001/tsta15c

750w,3000rpm tsb08751c2bt3001/tsta20c

工作原理编辑

1.伺服主要靠脉冲来定位，基本上可以这样理解，伺服电机接收到1个脉冲，就会旋转1个脉冲对应的角度，从而实现位移，因为，伺服电机本身具备发出脉冲的功能，所以伺服电机每旋转一个角度，都会发出对应数量的脉冲，这样，和伺服电机接受的脉冲形成了呼应，或者叫闭环，如此一来，系统就会知道

发了多少脉冲给伺服电机，同时又收了多少脉冲回来，这样，就能够很精确的控制电机的转动，从而实现精确的定位，可以达到0.001mm。

2.交流伺服电机也是无刷电机，分为同步和异步电机，目前运动控制中一般都用同步电机，它的功率范围大，可以做到很大的功率。大惯量，最高转动速度低，且随着功率增大而快速降低。因而适合做低速平稳运行的应用。

3.伺服电机内部的转子是永磁铁，驱动器控制的u/v/w三相电形成电磁场，转子在此磁场的作用下转动，同时电机自带的编码器反馈信号给驱动器，驱动器根据反馈值与目标值进行比较，调整转子转动的角度。伺服电机的精度决定于编码器的精度（线数）。