

# 智能伺服电机PD2-C上海研蓝特价供应

产品名称	智能伺服电机PD2-C上海研蓝特价供应
公司名称	上海研蓝自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区富特北路81号3幢一层127室
联系电话	86-2161507699 13002131146

## 产品详情

上海研蓝自动化科技有限公司是一家致力于工业自动化领域内微电机精密控制解决方案及产品提供商。产品服务范围涵盖步进微型驱动控制系统，直流无刷伺服控制系统，一体化电机系统以及各种微电机系统。

实验室自动化应用一般都要求小型化，纳诺达克提供了PD2-C系列智能的伺服电机，法兰面尺寸42mm，它集成了控制器和编码器。其中，PD2-C一体化步进电机，额定输入电压12-48V DC,额定力矩为0.5Nm；我们的步进电机运行起来就是一个多极数的直流伺服电机，比起直流无刷电机它输出扭矩更大，额定转速更低。因此，很多应用场合不要另外加装减速箱。

集成式闭环步进电机-PD2-C，是一款集成步进电机，单圈绝对值编码器，驱动器与控制器于一体的高性能伺服电机。由德国Nanotec制造生产。

支持CANopen总线，脉冲信号，模拟量输入以及编程下载独立运行等控制模式；

技术参数：

工作电压 12-48VDC +/-5%

有效相电流：1.8A

峰值电流（1秒）：3A

集成编码器：单圈绝对值磁性码器，1024PPR

运行模式：力矩，速度，位置，找零，同步模式

保护电路：

过压/欠压保护，过温保护（>75度），反接保护（短路+UB和GND反接，电源和控制器之间需要外接保险丝！）

版本 01（USB）

目标值设定/编程：脉冲方向，模拟量输入，NanoJ V2，USB

输入端：

3个数字输入（24V），3个数字输入（5V或24V，用软件设定共地或差分信号），1个10Bit模拟量输入，0-10V或0-20mA（软件设定）

输出端：

2个输出（开漏，最大24V/100mA），一个10VDC输出（最大200mA）

版本08 (CAN)

目标值设定/编程：

CANopen，NanoJ V2

输入端：

4个数字输入（5V或24V，用软件设定），1个10Bit模拟量输入，0-10V或0-20mA（软件设定）

输出端：

3个输出（开漏，最大24V/100mA），1个10VDC输出（最大200mA）

更多智能伺服电机产品，请登录上海研蓝公司网站或来电咨询销售工程师。