

富士伺服电机 温控表 PLC 记录仪 触摸屏

产品名称	富士伺服电机 温控表 PLC 记录仪 触摸屏
公司名称	上海万赐机电有限公司
价格	1.00/台
规格参数	Fuji/富士:1 GYS:2 日本:3
公司地址	上海市奉贤区青村镇光明金钱公路3298号第6幢1266室
联系电话	13611933916

产品详情

上海万赐机电有限公司

联系地址：上海市闸北区共和新路708弄1号天道俪晶大厦614

联系人：曾呈祥先生

移动电话：13611933916（上海24小时销售电话）

电话：021-56703573

ALPHA5 SMART系列的新产品：

富士伺服ALPHA5 Smart产品介绍如下：

1.High Performance

实现高速、高精度定位。

冲击负载的对应很难发生机械谐振

频率响应 1500Hz

电机最高旋转速度 6000r/min

高分辨率编码器

18位 ABS/INC 262,144脉冲

20位 INC 1,048,576脉冲

2.High Usability

通过新上市的伺服操作系统实现用户使用容易性的提高。

3.High Value

在维持高性能的同时，实现更高的性价比。

富士伺服ALPHA5 Smart产品特长如下：

特长1 | Smart 调整。

1.新自动调谐,对低刚性的装置也可进行最适当的调谐！！

2.出众的稳定性,即使机械经多年变化或装置存在不同的差异，也不发生振荡而是实现稳定的运行。

特长2 | Smart 设计。

1.PTP定位标准型内置定位功能！因为是标准品，所以无需购置定位单元及定位专用附件。

2.简单操作 Modbus-RTU 通信。

通过Modbus-RTU通信，仅将HMI、通用PLC、PC控制器等直接与伺服放大器连接，即可进行PTP定位运行、参数的编辑和各种监控等各种各样的运行。

3.长寿命设计。

将伺服放大器上各种具有寿命的部件的设计寿命长寿命化。

电解电容器 10年

冷却风扇 10年

使用条件如下所示。

- 环境温度：年平均30 / 年
- 负载率：80%以下
- 开工率：20小时以下 / 日

4.各种规格对应

对应CE标志和UL/cUL。

符合RoHS指令。

标准符合欧洲特定有害物质使用限制 (RoHS) 指令。

该伺服系统对于6种有害物质使用的限制环境是有利的。

富士伺服ALPHA5 Smart应用事例如下：

1.包装机

伺服放大器上配置定位功能（SX总线）

通过伺服放大器的定位数据，即使没有定位控制器也可进行胶片进给动作。

节省配线

因基本的定位通过Modbus-RTU通信进行，可降低配线工时。

中断定位功能

通过中断定位，查出符号之后可进行一定量的移动，从而确保进行高精度符号运行。

2.传送带：工件进给装置，搬运装置等

<要点>

通过定位数据，即使缺省PLC也可进行定位

可同期运行

可高加减速、高速运行

可高精度定位

通过密间隔运行模式的设定，可对应高频度运行

3.XY 工作台：雕刻机，2维定位装置等。

<要点>

通过定位数据，即使缺省PLC也可进行定位

可高加减速、高速运行

可高精度定位

通过设定轨迹运行模式，

可实现最佳加工

富士SMART系列伺服电机

RYH201F5-VV2适用电机：

GYS101D5-RA2 GYS101D5-RA2-B

GYS201D5-RC2 GYS201D5-RC2-B

RYH401F5-VV2适用电机：

GYS401D5-RC2 GYS401D5-RC2-B

RYH751F5-VV2适用电机：

GYS751D5-RC2 GYS751D5-RC2-B

GYG751C5-RG2 GYG751C5-RG2-B

RYH152F5-VV2适用电机：

GYS102D5-RC2 GYS102D5-RC2-B

GYG102C5-RG2 GYG102C5-RG2-B

GYS152D5-RC2 GYS152D5-RC2-B

GYG152C5-RG2 GYG152C5-RG2-B

RYH202F5-VV2适用电机：

GYS202D5-RC2 GYS202D5-RC2-B

GYG202C5-RG2 GYG202C5-RG2-B

(还有GYB富士伺服电机可选)

、 系列

RYS500S3-VVS RYS101S3-VVS

RYS201S3-VVS RYS401S3-VVS

RYS751S3-VVS RYS102S3-VVS

RYS152S3-VVS RYS202S3-VVS

RYS402S3-VVS RYS502S3-VVS

RYS500S3-VSS RYS101S3-VSS

RYS201S3-VSS RYS401S3-VSS

RYS751S3-VSS RYS102S3-VSS

RYS152S3-VSS RYS202S3-VSS

RYS402S3-VSS RYS502S3-VSS

GYS101DC1-SA-B GYS201DC1-SA-B

GYS401DC1-SA-B GYS751DC1-SA-B

GYS500DC1-SB GYS101DC1-SB

GYS101DC1-SA GYS201DC1-SA

GYS401DC1-SA GYS751DC1-SA

GYS102DC1-SA GYS152DC1-SA

GYS202DC1-SA GYS302DC1-SA

GYS402DC1-SA GYS502DC1-SA

GYC101DC1-SA GYC201DC1-SA

GYC401DC1-SA GYC751DC1-SA

GYC102DC1-SA GYC152DC1-SA

GYC202DC1-SA GYC302DC1-SA

GYC402DC1-SA GYC502DC1-SA

RYB101S3-VBC RYB201S3-VBC

RYB401S3-VBC RYB751S3-VBC

GYC101DC1-CA GYC201DC1-CA

GYC401DC1-CA GYC751DC1-CA

W系列：

0.05kW GYS500DC2-T2A RYC500D3-VVT2

0.1kW GYS101DC2-T2A RYC101D3-VVT2

0.2kW GYS201DC2-T2A RYC201D3-VVT2

0.4kW GYS401DC2-T2A RYC401D3-VVT2

0.75kW GYS751DC2-T2A RYC751D3-VVT2

带制动

0.05kW GYS500DC2-T2A-B RYC500D3-VVT2

0.1kW GYS101DC2-T2A-B RYC101D3-VVT2

0.2kW GYS201DC2-T2A-B RYC201D3-VVT2

0.4kW GYS401DC2-T2A-B RYC401D3-VVT2

0.75kW GYS751DC2-T2A-B RYC751D3-VVT2

0.5kW GYG501CC2-T2E RYC501C3-VVT2

0.75kW GYG751CC2-T2E RYC751C3-VVT2

1kW GYG102CC2-T2E RYC102C3-VVT2

1.5kW GYG152CC2-T2E RYC152C3-VVT2

2kW GYG202CC2-T2E RYC202C3-VVT2

带制动

0.5kW GYG501CC2-T2E-B RYC501C3-VVT2

0.75kW GYG751CC2-T2E-B RYC751C3-VVT2

1kW GYG102CC2-T2E-B RYC102C3-VVT2

1.5kW GYG152CC2-T2E-B RYC152C3-VVT2

2kW GYG202CC2-T2E-B RYC202C3-VVT2

0.5kW GYG501BC2-T2G RYC501B3-VVT2

0.85kw GYG851BC2-T2G RYC851B3-VVT2

1.3kw GYG132BC2-T2G RYC132B3-VVT2

1.8kw GYG182BC2-T2G RYC182B3-VVT2

2.9kw GYG292BC2-T2G RYC292B3-VVT2

带制动

0.5kW GYG501BC2-T2G-B RYC501B3-VVT2

0.85kw GYG851BC2-T2G-B RYC851B3-VVT2

1.3kw GYG132BC2-T2G-B RYC132B3-VVT2

1.8kw GYG182BC2-T2G-B RYC182B3-VVT2

2.9kw GYG292BC2-T2G-B RYC292B3-VVT2

(概要) :

伺服放大器 : (可从3种控制功能中选择)

RYS-V类型---脉冲列/速度控制型,根据上位控制器的脉冲指令、模拟量速度指令运行。

RYS-L类型---内藏直线定位功能,滚珠螺钉、有槽导轨、小齿轮等的结构可构成直线定位系统。

RYS-R类型---旋转分度功能内藏型,可构筑ATC、工具仓库、移动机器等分度系统。

伺服电机: (可从2种类型中选择)

GYS系列---低惯性类型:

和老型号 (GRH系列) 相比法兰尺寸减小到1/2、保持大能量,但可以放在原来,放不下的狭小空隙中。

GYC系列---中惯性类型:

和老型号 (GRH系列) 相比厚度尺寸减小到1/2、伺服电机后部可以完全放到机械内部。

--编程软件备有可直观作的伺服系统开发软件。

--参数编辑不仅可进行参数改写、复制,还可自动根据机械规格选定参数。

--监控可进行速度、位置、转矩波形等的监控。(图形显示)。

--故障诊断功能,报警发生时的原因推测,可在[不能运行]时进行诊断,可使用照片、图解、文字进行故障原因判断。

--FALDIC-W系列在4个[F]的概念上,提高基本性能,备有高效的编程软件,备有现场即时进行机械自整定的功能。

--可实现设定时间的短缩、机械性能的向上。

(特点)

--具有1秒钟600次的正反转响应（频率应答600Hz）、定位控制时间1ms的控制性能。而且和低惯性伺服电机（GYS系列）组合，可在高容量、高转矩运转的机械上使用。

--用编程软件可进行伺服电机的容量选定、试运行、检修维护、故障诊断等综合支持。标准装备控制电源输入用端子，易于维护，在切断动力电源状态下也可进行维护。

--伺服电机带有INC/ABS共用的节省接线的16bit串行编码器。

--编码器的接线有电源线2条、信号线2条共4条线。

--而且和伺服放大器、电机组合后，在标准（同一容量）组合以外的电机也可不改变设定运行。

--上位接口包括[DI/DO]、[RS485]，以及本公司特有的SX总线、T链。

如需要更详细的技术资料和价格请联系-----上海万赐机电有限公司

联系地址：上海市闸北区共和新路708弄1号天道丽晶大厦614

联系人：曾呈祥先生

移动电话：13611933916（上海24小时销售电话）

电 话：021-56703573