

振动盘调频送料控制器

产品名称	振动盘调频送料控制器
公司名称	东莞赛立恩自动化科技有限公司
价格	765.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:SALION 类型:振动盘控制器
公司地址	广东东莞市松山湖高新技术区工业南路6号松湖华科产业园2栋401
联系电话	86 0769 22241916 13790354766

产品详情

sl30系列数字变频送料控制器功能特点：

全数字化操作:使用旋转编码开关，对所有功能的设置只需单键操作，控制精准，方便快捷。

电压调节：数字化高精度控制，输出电压0~250v连续可调。

频率调节：使用智能数字频率合成技术，输出频率可从40.0hz~400.0hz连续可调。

高精度稳压：可适应恶劣的供电环境，在电网电压及工频频率大幅波动的情况下，使输出电压保持恒定，且可有效抑制电网工频频率造成的拍频效应，保证送料稳定及降低振动部件噪音。

缓启动控制：可设置0.3~9.9秒的缓启动时间，提升送料稳定度，降低振动盘的启动冲击。

启停延时设置：可分别设置0~30秒的启动停止的延时时间，以避免振动盘频繁启停，节能环保，也可延长振动盘使用寿命。

输出电压激励：能将最大有效输出电压增强约25%，在电网电压过低或电网电压波动幅度较大的供电环境下，尽可能保证送料速度的稳定。

外部启停控制：可连接各种nnpn类型的传感器，或受控于plc，作外部启动控制。

智能光电开关：可连接外部光电传感器（对射或反射均可），本机内置数字模糊识别技术，自动适应恶劣的应用环境，确保对工件的识别准确可靠。且可设置99级光电灵敏度，无需成本高昂的光纤传感器，便可达到识别小型或半透明送料工件的应用需求。

启停逻辑设置：可对外部启停控制信号进行料满/料空停机的逻辑切换。

锁定功能：除“启动/停止”功能外，其它所有设置可被锁定，以防止人工误操作。

辅助电源输出：可输出24v 200ma直流电源给外部器件（例如外部传感器）供电。

节能省电：高功率因素，相比普通控制器，以最常用的1.5a驱动电流为例，假设每度电1.0元，使用本控制器每工作一小时便可节省高达0.25元电费。

保护功能：为确保本机在各种可能的工作环境下可靠工作而不至损坏，已具备完善的保护措施，包括：输入过压、输入欠压、机器过热、输出过载等保护。

产品规格参数：

输入电压： ac：85~265v 50/60hz

输出电压： 0~250v正弦波

输出频率： 40.0~400.0hz

输出功率：

s (小功率)：1.5a(375va)

m(中功率)：3.0a(750va)

l(大功率)：4.5a(1125va)

待机功耗： <2w

建议使用环境温度： -20~35摄氏度

过热保护温度： 58摄氏度

使用环境湿度： <90%

适用振动盘类型： 电磁式

产品外形尺寸：

中小功率：150（总长度）*70（总高度）*69（总宽度）

大功率：150（总长度）*70（总高度）*89（总宽度）

售后服务： 质保三年

本产品的加工定制是是，品牌是SALION，类型是振动盘控制器，型号是SL-30，功率是750VA（W），振

幅是40-400HZ，底盘尺寸是400MM以下（mm）