

光电多圈18位多圈CAN BUS 协议+脉冲 高精度编码器

产品名称	光电多圈18位多圈CAN BUS 协议+脉冲 高精度编码器
公司名称	上海哲竣自动化设备有限公司
价格	3800.00/件
规格参数	品牌:哲竣自动化 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区奉城镇爱德路300号1幢(注册地址)
联系电话	17278813478

产品详情

光电多圈高精度编码器

在使用编码器前，请完整阅读下面的说明，正确使用！

产品参数PRODUCT PARAMETER

机械参数

大转速	6000转/分
主轴负载	轴向40N，径向100N
抗冲击	1000m/s(6ms),等于100g
抗振动	200m/s(10-2000Hz),等于20g
允许轴向窜动	± 1.5mm
允许径向跳动	± 0.2mm
外形结构	60mm外径，实心轴，通孔轴

电气参数

工作电压	10-30Vdc (5Vdc可定制)
消耗电流	< 50mA (24Vdc)空载
输出信号	CAN 2.0B协议 +脉冲
线性分辨率	1/262144FS+脉冲(1024线、2)
工作圈数	4096 (16384圈可定制)
定位精度	0.01
工作温度	-40 ~100

连接形式	10芯屏蔽电缆或航空插头	储存温度	-40 ~85
IP等级	IP65(IP68可选)		

接线参数CONNECTION PARAMETER

接线图：



注：1、置位线（灰色）的使用

当置位线（灰色）触碰Vcc大于1秒钟，编码器的当前数据即变为置位值（零点）

出厂参数：

地址	波特率	工作模式	帧格式	方向	分辨率	置位值	传输周期
182	250K	异步模式	标准帧	顺时针	262144	1	16m