

PN编码器 profinet编码器，总线型编码器 工业以太网信号编码器

产品名称	PN编码器 profinet编码器，总线型编码器 工业以太网信号编码器
公司名称	上海自横自动化科技有限公司
价格	3200.00/只
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区众仁路399号1幢2层J1970室
联系电话	021-51099848 13916861294

产品详情

编码器介绍

编码器技术	磁电
单圈分辨率	13位
多圈圈数	4096圈
多圈技术	机械齿轮组
码制	二进制
诊断	内存

接口介绍

输出信号	PROFINET
传输速率	10/100Mbit
接口周期时间	2ms
线性分辨率	1/8192FS
可编程功能	单圈分辨率，信号计数方向，IP地址过滤器，IP/TIP
输出驱动器	Ethernet

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	PROFINET工业以太网

启动时间	< 250ms
反极性保护	有
短路保护	有
重复定位精度	小于2Bit
IP等级	IP65/IP67
工作温度	-40 ~85
储存温度	-40 ~85
湿度	98%相对湿度，无凝结状态

机械参数

最大转速	6000转/分
主轴负载	轴向40N，径向100N
主轴材质	不锈钢
外壳材质	铝
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，盲孔轴
连接形式	侧出M12插头(后出M8可选)

插头规格

	侧出式	后出式
连接1	M12,母头式，D型	M8,母头标准式
连接2	M12,公头式，A型	M8,公头标准式
连接3	M12,母头式，D型	M8,母头标准式

侧出插头示意图：

接线图：

信号	接头	M12 Pin	RJ45 Pin
TX+	插头1	1	1

TX-		2	2
RX+		3	3
RX-		4	6
10-30V	插头2	1	
Not		2	
GND		3	
Not		4	
TX+	插头3	1	1
TX-		2	2
RX+		3	3
RX-		4	6

机械尺寸图：

夹紧同步法兰

60mm外径 6/8/10mm轴径可选 20mm轴长

上海自横自动化科技有限公司——让您咨询一家胜过咨询百家