

F&A增量式编码器品质之选 瑞利光电

产品名称	F&A增量式编码器品质之选 瑞利光电
公司名称	天津瑞利光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	和平区南京路235号河川大厦A座22B-1
联系电话	17622627029

产品详情

天津瑞利光电科技有限公司经销F&A增量编码器。欢迎有需求的客户前来咨询、洽谈！

光电增量式编码器的工作原理如下：随转轴一起转动的脉冲码盘上有均匀刻制的光栅，在码盘上均匀地分布着若干个透光区段和遮光区段。

增量式编码器没有固定的起始零点，输出的是与转角的增量成正比的脉冲，需要用计数器来计脉冲数。每转过一个透光区时，就发出一个脉冲信号，计数器当前值加1，计数结果对应于转角的增量。

增量式编码器的制造工艺简单，价格便宜，有时也用来测量转角。

天津瑞利光电科技有限公司经销F&A增量编码器。欢迎有需求的客户前来咨询、洽谈！

增量式旋转编码器通过内部两个光敏接受管转化其角度码盘的时序和相位关系，得到其角度码盘角度位移量增加（正方向）或减少（负方向）。在接合数字电路特别是单片机后，增量式旋转编码器在角度测量和角速度测量较绝对式旋转编码器更具有廉价和简易的优势。

天津瑞利光电科技有限公司经销F&A增量编码器。欢迎有需求的客户前来咨询、洽谈！

特征：

-类型：增量

-格式：?58mm

-法兰和轴：盲孔轴，12 mm锁紧环（10，8，6 mm带减压套），安装法

兰，轴10 mm，同步法兰，轴6 mm

-外壳材料：AlMgSi铝1

-防护等级：IP65

-电气连接：M23连接器，FAE增量编码器厂家源头采购，12个引脚

-脉冲/圈：1 ... 16，384

-轴的旋转：逆时针（CCW），每小时（CW）

-输出信号：A + B +，A + B + A - B -，A + B + Z +，A + B + Z + A - B - Z -

-信号形式：HTL，TTL

-电气和/或机械变型：标准

优势：

- 输出频率：1MHz MAX

- 转速：MAX

12000 RPM

- 精度：±0.08 °

- 起动扭矩：0.03Nm

- 工作温度。-40 ° C ... + 85 ° C

- MTTF：在40 ° C下280年

FAE增量式编码器品质之选-瑞利光电由天津瑞利光电科技有限公司提供。天津瑞利光电科技有限公司（www.tjruii.cn）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.raylliegd.cn）还是从事天津控制模块，acsmotion，acsmotion控制模块的厂家，欢迎来电咨询。