

高品质 高性能光洋旋转编码器TRD-NA2048NW

产品名称	高品质 高性能光洋旋转编码器TRD-NA2048NW
公司名称	乐清市柳市一真电器厂
价格	88.00/个
规格参数	类型:旋转编码器 品牌:koyo/光洋 型号:trd-na2048nw
公司地址	乐清市柳市镇黄七甲村A路23号东首
联系电话	86 0577 61716602 13057968926

产品详情

旋转编码器的轴转一圈所输出的脉冲数。对于光学式旋转编码器，通常与旋转编码器内部的光栅的槽相同。（也可在电气上使用输出脉冲数增加到槽数的2倍、4倍。）

增量型

在转动时，可连续输出与旋转角度对应的脉冲数。静止状态不输出。因此，只要对脉部进行计数，就可知旋转的位置。

增量型旋转编码器可任选基准位置。根据在一圈内只输出一次的z相信号，可调整基准位置。

绝对值型

与旋转的有无没有关系，可并行输出与旋转角度对应的角度信号，可确认绝对位置。

分辨率

分辨率表示旋转编码器的主轴旋转一周，读出位置数据的最大等分数，绝对值型不以脉冲形式输出，而以代码形式表示当前主轴位置（角度），与增量型不同，相当于增量型的“输出脉冲/转”。

光栅

光学式旋转编码器，其光栅有金属和玻璃两种。如是金属制的开有通光孔（槽）。如是玻璃制的，是在玻璃表面涂了一层遮光膜，在此上面没有透明线条（槽）。槽数少的场合，可在金属圆盘上用冲压加工或腐蚀法开槽，在耐冲击型编码器上使用了金属的光栅。（trd-j/trd-k系列均是金属的）。当光栅的槽数多时，即使腐蚀法加工也不行。故使用光学处理的玻璃光栅。它与金属制的光栅相比，不耐冲击，因此在使用上请注意不要将冲击直接施加于编码器上。

最大响应频率

是在1秒内能响应的最大脉冲数。

"【厂家直销 高品质 高性能】光洋旋转编码器TRD-NA2048NW"的外型尺寸为40 × 36 (mm) ，类型是旋转编码器，读出方式为接触式，型号是TRD-NA2048NW，适用范围为工业自动化，品牌是KOYO/光洋，工作原理为增量式