激光喷码分页一体机参数及要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **激光喷码机** | | | |
| 激光喷码机 | CO2激光 | | 射频激励金属腔全封闭CO2激光 |
| 额定功率/ | | 30W |
| 功率稳定性 | | ±3% |
| 激光发生器 | 美国进口激光器 | | |
| 振镜(扫描镜) | 国际知名品牌 | | |
| 小步长阶跃响应时间 | 0.2ms | | |
| 控制系统 | 高性能10寸触控屏 | | |
| 操作系统 | LINUX | | |
| 操作界面 | 中文、英文 | | |
| 接口 | 以太网、USB、RS232、多路自定义I/O。可与上位计算机进行即时通讯，随时接受控制中心控制。并接受物流系统随时传来数据信息，进行标刻。 | | |
| 标刻内容 | 文字、徽标、条形码、二维码、划线字体、点阵体；内置各种激光标刻字体，全自动序列号、批号和实时时钟、自动生产日期及保质期等。 | | |
| 字符精度 | 标刻深度 | ≤3mm(根据材质与要求任意调节) | |
| 最小线宽 | 0.1mm | |
| 字符大小 | 字高0.3mm-80mm | |
| 重复精度 | 0.004mm | |
| 最小字间距 | 按要求任意调节 | |
| 标刻范围 | 标准100x100mm | | |
| 焦距 | 标准145mm | | |
| 标刻速度 | 1500字符/秒;生产线速度最高可达600米。 | | |
| 适用材质 | 覆膜标签、覆膜纸盒、塑料袋等 | | |
| 标刻字体 | 支持所有ＴＴＦ字体，并有8种（含3种点阵字体共计上百种字体）激光刻标专用字体，还可自创字体。 | | |
| 序列号功能 | 自动输出序列号、日期和移位码，包括用户的自定义码 | | |
| ★打标角度 | 标刻方式或线体应能调整，满足外盒及塑瓶不同位置的三号标刻。水平面内任何方向可移动，激光器配合支架可在水平至垂直方向任何角度转动并打标，方便在产品的侧面或斜面标刻信息。 | | |
| 冷却方式 | 强制风冷 | | |
| 电源电压 | 220V | | |
| 防护等级 | IP56 | | |
| 环境温度及湿度 | 5-45摄氏度,10%-90%RH,非结露 | | |
| ★非标设计要求 | 可满足圆瓶贴标机标签打码和分页机打码随时转换使用，简单调整无需拆装即可使用。 | | |
| **分页机** | | | |
| 传送装置（分页机） | 变频调速、防重张 | | |
| 适合被分物宽度 | 70~280mm | | |
| 输送速度 | 0--50米/分钟任意可调 | | |
| 电机 | 国产 | | |
| 变频器 | 国产 | | |
| 机架 | 不锈钢 | | |
| 使用电力 | 220V/50Hz | | |
| 外观尺寸 | 长1500×宽390(皮带宽300) ×高750mm | | |
| 分页要求 | 三档式压带调节，防止重张 | | |
|  | | | |