TWSY-004搬运站.机电一体化实训鉴定设备



（一）功能：
搬运站将前一工作站上的工件抓起并输送到下一工作站。
搬运站由无杆气缸、椭圆形活塞气缸和气动夹爪等部件组成，通过水平移动、上下伸缩、抓取等动作，将前一站上的工件抓起并输送到下一工作站。

（二）可以组合的形式：
搬运站、加工站
上料检测站、搬运站
搬运站、传送带模块
搬运站、分类工作站
……











（三）系统构成：
1.底车
2.铝合金底板
3.I/O接线端子盒
4.过滤调压组件
5.电磁阀
6.控制面板
7.带PLC的电气控制挂板
8.磁偶式无杆气缸
9.椭圆型活塞气缸
10.气动手指
11.支架组件

（四）技术数据：
工作压力：0.4～0.6MPa
稳压电源：DC24V
信号输入：5个数字开关量
信号输出：5个数字开关量
PLC主机：三菱FX3U系列    可扩展485BD、CC-Link网络总线
西门子S7系列    可扩展PPI、MPI、Profibus网络总线