

交换机分为商用交换机和工业交换机两大类。同时分为管理型和非管理型，两层和三层。

最简单的傻瓜交换机属于二层无管理交换机，商业和工业都要几百块钱。还有几十种便宜的业务类型。管理交换机和三层交换机比较贵，最便宜的要几千块钱，有的核心交换机几十万。这些都是以太网交换机。

嗯，您说的的确不错，赫斯曼价格偏高在迅速变化的机械设备市场形势下，几乎每个人都对这个问题感兴趣“一个工业开关需要多少？”下面，易贝光纤连接将为您解释。

现在工业上通常使用专用的工业以太网交换机。定义了不同优先级的以太网帧，让用户想要的信息能够以最快的速度传输。目前，中国；美国工业以太网交换机行业整体仍处于进口阶段，其下游客户主要集中在电力和轨道交通行业。预计在整个“十二五”期间工业以太网交换机年均市场容量约30亿元，未来三年复合增长率将达到25%。在国内工业以太网交换机市场，电力和轨道交通是工业交换机的重点应用领域，占据70%的市场份额。大约有50家制造商活跃在中国的工业以太网交换机市场。中国工业以太网交换机市场约有15家外资厂商、3-4家台资厂商和30家本土厂商，且大部分是本土品牌。

随着国内工业以太网交换机市场的快速增长，未来几年将会有越来越多的企业进入这一领域，市场竞争将会越来越激烈。工业开关厂商必须随时调整价格，跟随工业开关市场。

工业以太网交换机和网络交换机都是交换机

以思科交换机为例：

二层网管2950/2960型号价格为7000人民币

。

其工业版2955型号：售价17000人民币

功能完全一样，管理的编程语法完全一样，但制造成本却大相径庭。形状通常也不同。

网络交换机

工作温度0-50度

电压要求稳定

无灰尘

等等

工业以太网交换机

工作。

宽电压设计，工作电压为18VDC~36VDC，220VA，220VDC，110VDC等。即使电压不稳定，也可以通过[XV002][XV001][XV002][XV001][XV001][XV]将湿度调节到85%

不怕震动(火车上用的，动车组和谐号上用的进口工业以太网交换机超级贵)

适应工控现场恶劣环境，IEC61000-4-9，GB/T17626.9等多项国际和国家标准

工业以太网交换机真的很贵，我们都咬咬牙买了。

提醒：除非环境真的很差，否则你不#039；不需要买工业开关！

工业以太网交换机和网络交换机都是交换机

以思科CISCO交换机为例：

二层网管2950/2960的型号价格为7000人民币

其工业版2955型号价格为17000人民币

功能完全相同。管理的编程语法完全相同，但制造成本却大不相同。形状通常也不同。