

三门峡西门子DP通讯电缆代理商

产品名称	三门峡西门子DP通讯电缆代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15721261077 15721261077

产品详情

三门峡西门子DP通讯电缆代理商

突包括同名异义或异名同义。同名异义即表达不同意义的对象在不同局部E-R模型中具有相同的名字；异名同义即同一意义的对象在不同的局部E-R模型中具有不同的实体联系（E-R）模型。西门子早是由美籍华裔计算机科学家陈品山于1976年提出的，是概念数据模型的高层描述所使用的数据模型。由于它简单易学且容易被一般用户所理解，很快引起广泛重视，并在关系数据库的概念设计（用概念模型对现实世界建模）领域得到了广泛的认同。

E-R模型的作用就是帮助设计者准确地获取数据需求，即在需求分析阶段用来描述信息需求和/或要存储在数据库中的信息的类型。虽然目前在一些集成开发工具如等包含了不同于E-R模型的数据建模工具，但实际上E-R模型是关系数据模型的基础，这些工具的作用是提高数据库设计的效率而不是替代E-R模型。

用画图方式表示的E-R模型称为，E-R模型的各类元素在E-R图中用不同形状的结点表示。构成E-R图的基本要素是实体型、属性和联系，其表示方法如下。

实体型（Entity）：具有相同属性的实体具有相同的特征和性质，用实体名及其属性名集合来抽象和刻画同类实体；在E-R图中用矩形表示，矩形框内写明实数增加，与模块接口有关的工作量也随之增加，可以看出。因此，要模块化但应避免模块性不足或者超模块性。如果模块与外部联系多，模块的独立性差；与外部联系少，则模块独立性强。当然模块划分的大小应当取决于它的功能和应用。由以上分析可知，软件模块化的过程必须致力于降低模块与外部的联系，提高模块的独立性，才能有效降事物和复杂现象过

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

三门峡西门子DP通讯电缆代理商

形形色色，千变万化。但是人们在实践中发现，形形色色应用模块化原理可以降低软件设计复杂度和减少软件开发成本，那么应当如何分解一个软件以得到最佳的模块组合呢？信息隐蔽原理设计和确定模块原则应该使得包含在模块内的信息（过程和数据），对于不需要这些信息的模块是不能访问的。

信息隐蔽意味着有效的模块化可以通过定义一组独立的模块的独立性可以从两个方面来度量，即模块之间的耦合和模块本身的内聚。耦合是指模块之间相互独立性的度量，内聚则是指模块内部各个成分之间彼此结合的紧密程度的度量。

1. 耦合

软件结构内模块之间联系程度用耦合来度量。耦合强弱取决于模块相互之间接口的复杂程度，一般由模块之间的调用方式、传递信息的类型和数量来决定。在软件设计中应该追求尽可能弱耦合的系统，这样的程序容易测试、修改和维护。此外，当某一个模块出现错误时，蔓延到整个系统的可能性很小。因此，模块之间的耦合程度对系统的可理解性、可测试性、可靠性和可维护性有很大的影响。

模块的耦合性有以下几种类型。

（1）无直接耦合

如果两个模块分别从属于不同模块的控制与调用，它们之间不传递任何信息，没有直接的联系，互相独立，