

德国西门子湖北鄂州授权代理商

产品名称	德国西门子湖北鄂州授权代理商
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:西门子PLC总代理 西门子PLC:西门子PLC总代理商 德国:西门子PLC一级代理商
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

产品详情

一、带选件的电机铭牌

西门子SIMOTICS 1LE系列低压三相异步电机

，为满足电机的不同应用领域、改善其使用功能、以及变频应用等方面的要求，1LE系列低压三相异步电机提供了许多选件可供选择。

订购带有选件的1LE系列电机，在电机订货号末尾附加有“-Z”标志。但是，在电机铭牌中没有标记选件信息，致使无法通过电机铭牌获得电机选购了什么选件，如下图所示。

图1 1LE0 铭牌信息

图2 1LE1铭牌信息

二、电机选件的作用

电机的选件号，有以下两个主要作用：

1.订购带选件的电机时，如果给出的订货号末尾带“-Z”标志，但“-Z”后面没有选件号，这种情况是无法订购电机的。带选件的电机完整订货号末尾应带“-Z”标志并表明具体的选件号，例如：1LE0001-1BB23-3AA4-Z
F70+X50，该订货号说明电机带选件，选件号为F70+X50，这是带选件的完整电机订货号。

2.电机做备件或电机替换时，订货号中的“-Z”选件尤为重要，只通过电机铭牌上的订货号是不可以订购到所需电机的。不带“-Z”订货号的电机为标准电机，订货号相同，则电机就相同，可以完全替换；带“-Z”订货号的电机为非标准电机，电机的结构和功能可能会因为选择不同的选件与标准电机不同。例如跟结构安装尺寸相关的选件：L05(第二轴伸)、G04(编码器选件)、H08(接线盒位置)等；例如跟功能相关的选件：F70(独立风扇)、N10(H绝缘等级)、L22(增强悬臂力轴承)等。

所以，在订购电机时，电机订货号的完整性非常重要，尤其是带选件的电机，选件号缺失或遗漏将严重影响安装和正常使用。

三、电机选件号的查找方法

西门子国产1LE0电机和进口1LE1电机的选件号查找方法有所不同，这里列举了几种查询电机选件号的方法，但不局限于以下方法。

3.1 1LE0电机选件号查询方法

1、电机接线盒侧面的合格证上有该电机完整的订货号和选件号，如下图所示：

图3 电机接线盒上的合格证

2、新购电机若保留有包装箱，电机包装箱侧面的质量检验合格证上有该电机完整的订货号和选件号，如下图所示：

图4 电机包装箱上的合格证

3、电机铭牌上的订货号和工厂编号清晰可见，可以联系电机供应商，通过订货渠道查询电机的选件号信息。

4、电机铭牌上的订货号和工厂编号清晰可见，也可以通过自己公司采购部门在订货合同中查找电机选件号信息