

西门子模块6GK7243-1GX00-0XE0安装调试

产品名称	西门子模块6GK7243-1GX00-0XE0安装调试
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:模块 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

电能表的容量用标定电流为多少安培表示，一般都标注在铭牌上。使用中，应使线路正常负载电流等于或接近，不允许超过电能表的额定*大电流。

家用电能表的常用规格有2.5A、5A、10A、15A和20A等，它们带负载的能力见表。

表 单相电能表的负载能力

一般应使所选用的电能表负载总瓦数为实际用电总瓦数的1.25~4倍。所以，在选用电能表的容量或电流前，

例如，家庭使用照明灯4盏，约为120W；使用电视机、电冰箱等电器，约为680W。根据这些负荷选择电能表
 $100 \times 1.25 = 900$ (W)，或 $800 \times 4 = 3200$
(W)，因此选用电能表的负载瓦数为900~3200W。查表7.2可知，选用电流容量为10~15A的电能表较为适宜。

三相有功电能表分为三相四线和三相三线两种。

(1)三相四线有功电能表的额定电压一般为220V，额定电流有1.5A、3A、5A、6A、10A、15A、20A、25A、30A等数种，其中额定电流为5A的三相有功电能表可经[电流互感器](#)接入电路。

(2)三相三线有功电能表的额定电压（线电压）一般为380V，额定电流有1.5A、3A、5A、6A、10A、15A、20A、30A、60A等数种，其中额定电流为5A的三相有功电能表可经[电流互感器](#)接入电路。

1.仪表[接地](#)

系统分为保护接地和工作接地两种。接地对于抑制干扰信号、保证测量精度、保护人身及设备安全、保证高产和节约能源。2.保护接地与装置[电气](#)系统接地网相连，一般接地电阻 4Ω 。3.工作接地包括信号回路接地、屏蔽接地和信号回路接地和屏蔽接地与仪表系统接地网相连接，接地电阻符合制造厂标准;独立设置本安接地系统时，单独

电气系统的接地网或其他接地网之间的距离 5.0m，接地电阻 1 或符合制造厂标准。

4.电缆屏蔽层应在控制室一端接地，接到仪表设备的接地汇流排上，信号屏蔽层在整个电缆连接中应保持连续。

5.接地线采用多股铜芯绞线，采用压接法连接。 6.接地线的绝缘护套颜色宜为黄绿相间色，两端应有标牌表明接