

# 偲海 电机保护器SHMC K600工作原理

产品名称	偲海 电机保护器SHMC K600工作原理
公司名称	浙江偲海电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇后西垟村健达路84号
联系电话	13075781139 13075781139

## 产品详情

**欠载保护：**电动机的欠载保护一般不是从保护设备，而是从工厂节能角度考虑。当某些设备，尤其是机泵类负荷的输出功率低于一定值后，效率就会很差甚至烧毁，这时应考虑关闭这些负荷。

**相序保护：**取样三相电源并进行处理，在电源相序和保护器端子输入的相序相符的情况下，其输出继电器接通，设备主控制回路接通。当电源相序发生变化时，相序不符，输出继电器无法接通，从而保护了设备，避免事故发生。

**检测电流来控制的：**这种检测电流来控制的又可以称呼为断相继电器，过载继电器，过流保护继电器等，根据功能又可称呼电机保护器，压缩机保护器等，用于交流45~60Hz，电压24V至380V的供电电路中与交流接触器等开关电器组成电动机的控制电路。当电动机的主电路出现断相、过载、三相不平衡等非正常工作状态时，保护器能够及时分断开关电器的触头，断开电动机的三相电源，快速可靠地保护电动机。

在电动机控制电路中加装了一只交流接触器或中间继电器KM2，KM2应跨接在主接触器KM线圈两相之外的另一相和地线PE之间。这里需要说明KM2线圈一端连接地线是否合理，是肯定可行，电机保护器SHMC-K600工作原理，因为从安全角度看，L3相线是经过KM2线圈后才接到地线的，从而不会造成L3相线直接接地的短路事故。同时KM2线圈一端接地的人身安全保护情况相似于电压互感器或电流互感器一端和铁心必须接地的保护情况。

偲海-电机保护器SHMC-K600工作原理由浙江偲海电气设备有限公司提供。浙江偲海电气设备有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！