## 大连西门子PLC模块代理商

| 产品名称 | 大连西门子PLC模块代理商                      |
|------|------------------------------------|
| 公司名称 | 浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子PLC             |
| 价格   | .00/件                              |
| 规格参数 | 品牌:西门子<br>用途:工业<br>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<br>A区213室 |
| 联系电话 | 18717946324 18717946324            |

## 产品详情

大连西门子PLC模块代理商

我公司主营西门子各系列PLC(\$7-200 \$MART \$7-300 \$7-400) 触摸屏 变频器(MM系列 G120 G120C G110) 伺服(V80 V60) 数控备件(PCU50 NCU CCU 轴卡)等 价格优势 产品为西门子原装正版产品 我公司售出的产品 按西门子标准质保 产品本身有质量问题 质保一年公司秉承:以信待人以诚待人 质量如生命 客户至上的经营理念 竭诚为您服务 您的肯定是我们大的动力 我们将期待与您长期持久的合作

环境温度对热继电器动作的快慢影响较大。

热继电器主要用于保护电动机的过载,因此选用时必须了解电动机的情况,如工作环境、启动电流、负载性质、工作制、允许过载能力等。

- 1、原则上应使热继电器的安秒特性尽可能接近甚至重合电动机的过载特性,或者在电动机的过载特性之下,同时在电动机短时过载和启动的瞬间,热继电器应不受影响(不动作)。
- 2、当热继电器用于保护长期工作制或间断长期工作制的电动机时,一般按电动机的额定电流来选用。例如,热继电器的整定值可等于0.95~1.05倍的电动机的额定电流,或者取热继电器整定电流的中值等于电动机的额定电流,然后进行调整。
- 3、当热继电器用于保护反复短时工作制的电动机时,热继电器仅有一定范围的适应性。如果短时间内操作次数很多,就要选用带速饱和电流互感器的热继电器。
- 4、对于正反转和通断频繁的特殊工作制电动机,不宜采用热继电器作为过载保护装置,而应使用埋入电

动机绕组的温度继电器或热敏电阻来保护。

热继器安装的方向、使用环境和所用连接线都会影响动作性能,安装时应引起注意。

1、热继电器的安装方向热继电器的安装方向很容易被人忽视。热继电器是电流通过发热元件发热,推动 双金属片动作。热量的传递有对流、辐射和传导三种方式。

其中对流具有方向性,热量自下向上传输。在安放时,如果发热元件在双金属片的下方,双金属片就热得快,动作时间短;如果发热元件在双金属片的旁边,双金属片热得较慢,热继电器的动作时间长。

当热继电器与其它电器装在一起时,应装在电器下方且远离其它电器50mm以上,以免受其它电器发热的影响。

热继电器的安装方向应按产品说明书的规定进行,以确保热继电器在使用时的动作性能相一致。

## 2、热继电器的使用环境

主要指环境温度,它对热继电器动作的快慢影响较大。热继电器周围介质的温度,应和电动机周围介质的温度相同,否则会破坏已调整好的配合情况。例如,当电动机安装在高温处、而热继电器安装在温度较低处时,热继电器的动作将会滞后(或动作电流大);反之,其动作将会提前(或动作电流小)。

对没有温度补偿的热继电器,应在热继电器和电动机两者环境温度差异不大的地方使用。对有温度补偿 的热继电器,可用于热继电器与电动机两者环境温度有一定差异的地方,但应尽可能减少因环境温度变 化带来的影响。